SHL
WITHDRAWN
HUXLEY LIBRARY
LONDON
C.7 224

CONSEIL PERMANENT INTERNATIONAL
POUR L'EXPLORATION DE LA MER

PUBLICATIONS DE CIRCONSTANCE

N° 33

Cupboard
Shelf
Box 85

CATALOGUE DES ESPÈCES DE PLANTES ET D'ANIMAUX OBSERVÉES DANS LE PLANKTON RECUEILLI PENDANT LES EXPÉDITIONS PÉRIODIQUES DEPUIS LE MOIS D'AOÛT 1902 JUSQU'AU MOIS DE MAI 1905

PUBLIÉ PAR LE BUREAU, AVEC LA COOPÉRATION (POUR LE PLANKTON VÉGÉTAL) DE C. H. OSTENFELD, INSPECTEUR DU MUSÉE BOTANIQUE DE L'UNIVERSITÉ DE COPENHAGUE

EN COMMISSION CHEZ
ANDR. FRED. HØST & FILS
COPENHAGUE

FÉVRIER 1906

Ont paru dans la même série **(PUBLICATIONS DE CIRCONSTANCE)**:

N° 1. C. G. Joh. Petersen, How to distinguish between mature and immature Plaice throughout the Year. 8 p. 1 pl. July 1903. Kr. 1.

N° 2. Martin Knudsen, On the Standard-Water used in the hydrographical Research until July 1903. 9 p. July 1903. Kr. 0,50.

N° 3. Die Literatur der zehn wichtigsten Nutzfische der Nordsee. In monographischer Darstellung. 112 S. 10 T. August 1903. Kr. 3.

The Literature of the Ten Principal Food Fishes of the North Sea. In the form of compendious monographs. 108 p. 10 pl. August 1903. Kr. 3.

N° 4—5. Martin Knudsen, Ueber den Gebrauch von Stickstoffbestimmungen in der Hydrographie.

— — , Gefrierpunkttabelle für Meerwasser.

Zusammen 13 S. September 1903. Kr. 0,75.

N° 6. Harry M. Kyle, On a new Form of Trawl Net, designed to fish in midwater as well as on the ground. Preliminary notice. 8 p. November 1903. Kr. 0,50.

N° 7. P. J. van Breemen, Ueber das Vorkommen von *Oithona nana* Giesbr. in der Nordsee. 24 S. 1 Karte. November 1903. Kr. 1.

N° 8—9. T. Wemyss Fulton, On the Spawning of the Cod (*Gadus morrhua* L.) in Autumn in the North Sea. With a chart.

— — , A new Mark for Fish.

Together 14 p. March 1904. Kr. 1.

N° 10. G. O. Sars, On a new (Planktonic) Species of the Genus *Apherusa*. 4 p. 1 pl. March 1904. Kr. 0,50.

N° 11. Martin Knudsen, σ_t Tabelle, Anhang zu den 1901 herausgegebenen hydrographischen Tabellen. 23 S. Mai 1904. Kr. 0,75.

N° 12. Catalogue des poissons du nord de l'Europe, avec les noms vulgaires dont on se sert dans les langues de cette région. 76 p. Juin 1904. Kr. 1.

CONSEIL PERMANENT INTERNATIONAL
POUR L'EXPLORATION DE LA MER

PUBLICATIONS DE CIRCONSTANCE

N° 33

CATALOGUE DES ESPÈCES DE PLANTES ET D'ANIMAUX OBSERVÉES DANS LE PLANKTON RECUEILLI PENDANT LES EXPÉDITIONS PÉRIODIQUES DEPUIS LE MOIS D'AOÛT 1902 JUSQU'AU MOIS DE MAI 1905

PUBLIÉ PAR LE BUREAU, AVEC LA COOPÉRATION (POUR LE PLANKTON VÉGÉTAL) DE **C. H. OSTENFELD**, INSPECTEUR DU MUSÉE BOTANIQUE DE L'UNIVERSITÉ DE COPENHAGUE

EN COMMISSION CHEZ
ANDR. FRED. HØST & FILS
COPENHAGUE

FÉVRIER 1906

COPENHAGUE — IMPRIMERIE BIANCO LUNO

Ce catalogue a été composé pour faciliter l'usage des tables de plankton publiées dans les trois premiers volumes du Bulletin [1]).

On y trouve, outre les noms de toutes les espèces observées, l'indication de la mer ou des mers dans lesquelles chaque espéce â été rencontrée, la nationalité du bateau ou des bateaux qui l'ont prise et le mois de la capture.

La classification suivie correspond en général avec celle des tables du Bulletin. Toutefois, il a semblé préférable de subdiviser les groupes principaux et de ranger les genres dans les subdivisions en ordre systématique ou alphabétique; pour chaque groupe la classification suivie ou le savant consulté est nommé dans une note au bas de la page. Un tableau de la classification se trouve à la page V, une table alphabétique des noms des genres à la fin du catalogue.

Quant à la synonymie des espèces, les noms du catalogue sont accompagnés seulement des synonymes qui se trouvent dans les tables du Bulletin.

Le tableau suivant donne une liste complète des expéditions pendant lesquelles le plankton a été receuilli et dont les tables sont publiées dans le Bulletin:

Mer Arctique	R	1902 —;	1903 8, 11;	1904 5, 8;	1905 —
Océan Atlantique	Da	1902 —;	1903 5, 8;	1904 5, 8;	1905 5
Mer Norwégienne	N	1902 —;	1903 2—8;	1904 5;	1905 5
Mer du Nord	B	1902 —;	1903 8, 11;	1904 2—11;	1905 2, 5
— - —	D	1902 —;	1903 5—11;	1904 2—11;	1905 2
— - —	H	1902 11;	1903 2—11;	1904 2—11;	1905 2, 5
— - —	Sc	1902 —;	1903 5—11;	1904 2—11;	1905 2, 5
— - —	Cleve	1902 8, 11;	1903 2—11;	1904 2, 5;	1905 —
Manche	E	1902 —;	1903 2—11;	1904 2—11;	1905 2, 5
Skager-Rak	Da	1902 11;	1903 2—11;	1904 2—11;	1905 2, 5
—	S	1902 8, 11;	1903 2—11;	1904 2—11;	1905 8 [2])

[1]) Bulletin des résultats acquis pendant les courses périodiques. Année 1902—03, 1903—04, 1904—05. 3 Vol. 4°. Copenhague. Andr. Fred. Høst et fils. 1903—1905.

[2]) La table Skager-Rak S 1905 qui se trouve dans le Bulletin 1904—05 aux pages 176—181 comme étant pour le mois de Mai 1905, ne concerne pas ce mois, mais bien le mois d'août 1905. Cette erreur nons a été signalée seulement aprés le tirage des pages 1—16 du présent catalogue: partout où on trouve sur ces pages Skager-Rak S 1905 5 il faut donc lire S 1905 8.

Cattégat	Da	1902 11;	1903 2—11;	1904 2—11;	1905 2, 5
Sund	S	1902 8;	1903 —;	1904 —;	1905 —
Mer Danoise	Da	1902 11;	1903 2—11;	1904 2—11;	1905 2, 5
Baltique	D	1902 —;	1903 5—11;	1904 2—11;	1905 2
—	F	1902 —;	1903 8, 11;	1904 2—11;	1905 2, 5
—	S	1902 8, 11;	1903 5—11;	1904 2, 5, 11;	1905 —
Golfe de Finlande	F	1902 —;	1903 2—11;	1904 2—11;	1905 2, 5
— - Botnie	F	1902 —;	1903 2—11;	1904 5—11;	1905 5

Dans ce tableau, comme dans le catalogue lui-même,

R est mis pour les expéditions périodiques *russes*
Da - - — - — — *danoises*
N - - — - — — *norwégiennes*
B - - — - — — *belges*
D - - — - — — *allemandes*
H - - — - — — *néerlandaises*
Sc - - — - — — *écossaises*
Cleve - - — - courses des bateaux à vapeur qui ont receuilli du plankton dans la Mer du Nord pour feu M. le Prof. P. T. Cleve
E est mis pour les expéditions périodiques *anglaises*
S - - — - — — *suédoises*
F - - — - — — *finlandaises*
2 - - — Février, 5 pour Mai, 8 pour Août et 11 pour Novembre
2—8 - - — Février, Mai et Août
5—11 - - — Mai, Août et Novembre
2—11 - - — Février, Mai, Août et Novembre.

Le Bureau profite de cette occassion pour témoigner sa reconnaissance à tous ceux qui ont concouru à la redaction de ce catalogue: à Monsieur l'Inspecteur Ostenfeld d'abord, puis à M. le Professeur K. Brandt, Kiel, M. R. H. Worth, Plymouth, M. E. T. Browne, Londres, M. le Dr. E. J. Allen, Plymouth, M. le Dr. K. M. Levander, Helsingfors et M. le Prof. G. O. Sars, Christiania.

Copenhague, fin décembre 1905

P. P. C. H.

TABLEAU DE LA CLASSIFICATION

A. Plankton végétal

pag.

I. Fungi
Chytridiaceae 1
II. Myxophyceae
A. Hormogoneae 1
B. Coccogoneae 2
III. Chlorophyceae
A. Conjugatae 2
B. Protococcoideae 2
IV. Flagellata
A. Protomastigineae 4
B. Chrysomonadineae 4
C. Euglenineae 5
D. Silicoflagellata 5
V. Peridiniales
A. Gymnodiniaceae 6
B. Prorocentraceae 6
C. Peridiniaceae 7
Appendice: D. Polydinidae 19
— : E. Pterospermataceae 19
VI. Bacillariales [Diatomeae]
A. Centricae
1. Discoideae (incl. Solenoideae) 20
2. Biddulphioideae 32
B. Pennatae
1. Fragilarioideae 44
2. Achnanthoideae 46
3. Naviculoideae 47
4. Surirelloideae 49

B. Plankton animal

I. Incertae sedis 50
II. Ova (probablement de Copepoda et d'autres Invertebrata 50
III. Protozoa
A. Rhizopoda
1. Amoebaea 52
2. Thalamophora
a. Monothalamia 52
b. Polythalamia [Foraminifera] 52

3. Heliozoa 56
4. Radiolaria
a. Spumellaria 56
b. Acantharia 57
c. Nassellaria 58
d. Tripylea 60
5. Taxopoda 61
B. Cystoflagellata 61
C. Infusoria
1. Ciliata
a. Holotricha 61
b. Heterotricha [Tintinnoidea] 62
c. Peritricha 67
IV. Coelenterata
A. Anthomedusae 68
B. Leptomedusae 69
C. Trachymedusae 70
D. Narcomedusae 71
E. Siphonophora 71
F. Discomedusae 72
G. Zoantharia 72
H. Ctenophorae 72
V. Echinodermata
A. Asteridae 73
B. Echinidae 75
C. Holothuridae 75
VI. Vermes (Sensu latiori)
A. Trematodes 75
B. Turbellaria 75
C. Nematodes 76
D. Chaetognathes 76
E. Gephyrei 77
F. Polychaetae
1. Tubicolae 77
2. Nereidae 77
G. Enteropneusta 79
H. Echinoderes 79
Appendice: I. Rotatoria 79
— : K. Bryozoa 81
VII. Crustacea
A. Cirripedia 81
B. Copepoda
1. Calanidae 82
2. Centropagidae 86
3. Candaciidae 89
4. Pontellidae 89
5. Cyclopidae 91
6. Harpacticidae 92
7. Peltididae 94
8. Monstrillidae 94
9. Copepoda semi-parasitica et parasitica 94
C. Ostracoda 96

pag.

D. Cladocera 97
E. Amphipoda 100
F. Isopoda 103
G. Stomatopoda 104
H. Cumacea 104
I. Schizopoda 105
K. Decapoda-Macroura 109
L. — -Anomura 110
M. — -Brachyura 111
Appendice: N. Arthropoda cetera 112
VIII. Mollusca
A. Lamellibranchiata 112
B. Gastropoda
1. Pteropoda 113
2. Gastropoda (Sensu strictiori) 113
C. Cephalopoda 114
IX. Prochordata 114
X. Pisces 115

Digitized by the Internet Archive
in 2026

https://archive.org/details/ices-journal-of-marine-science_1906-02_33

A. PLANKTON VÉGÉTAL

I. Fungi

Chytridiaceae

Olpidium Lauderiae, Gran Mer du Nord B 1903 8
Manche E 1904 5
Olpidium Ditylii, nom. nud. Mer du Nord B 1905 2

II. Myxophyceae [1])

A. Hormogoneae

Anabaena flos aquae, (Lyngb.) Breb.
Golfe de Finlande F 1903 5, 8; 1904 8
— - Botnie F 1903 8, 11; 1904 8, 11
Anabaena baltica, Johs. Schmidt Cattégat Da 1904 8
Baltique D 1903 5, 1904 5
— F 1903 8
Golfe de Finlande F 1903 8; 1904 8
— - Botnie F 1903 8 [2])
Anabaena spiroides, Klebahn Golfe de Finlande F 1903 8; 1904 5, 8
— - Botnie F 1904 8
Anabaena spp. Baltique D 1904 8
Golfe de Finlande F 1903 8, 11
Aphanizomenon flos aquae, (L.) Ralfs
Cattégat Da 1904 2
Mer Danoise Da 1903 5—11; 1904 8, 11
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— F 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 2, 5, 11
Golfe de Finlande F 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 5
Nodularia spumigena, Mertens Skager Rak Da 1902 11; 1904 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 8, 11; 1904 8, 11

[1]) Classification des groupes et des genres d'après G. S. West, The British Freshwater Algae, Cambridge, 1904.

[2]) Détermination incertaine.

Nodularia spumigena, Mertens
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 5—11; 1904 8, 11
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— F 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 8; 1904 11
Golfe de Finlande F 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 5
Oscillatoria nigro-viridis, Thwaites Manche E 1903 5
Trichodesmium sp. [T. contortum, auctt, an Wille?]
Manche E 1903 2; 1904 8, 11; 1905 5
Gloiotrichia echinulata, (Engl. Bot.) P. Richter Golfe de Finlande F 1904 8

B. Coccogoneae

Merismopedia elegans, A. Br. Golfe de Finlande F 1904 8
Merismopedia sp. Baltique D 1903 11; 1904 8
Coelosphaerium Nägelianum, Unger
Golfe de Finlande F 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 5
— - Botnie F 1904 8; 1905 5
Coelosphaerium spp. [C. Kützingianum, auctt., vix Näg.]
Cattégat Da 1903 11
Mer Danoise Da 1903 5
Baltique F 1903 11; 1904 5—11
Golfe de Finlande F 1903 11; 1905 2
— - Botnie F 1903 11; 1904 8, 11
Gomphosphaeria lacustris, Chodat Baltique F 1905 5
Golfe de Finlande F 1905 5
— - Botnie F 1905 5
Chroococcus (?) sp. Golfe de Finlande F 1903 11

III. Chlorophyceae [1])

A. Conjugatae

Spirogyra sp. Baltique F 1903 8; 1904 8
Golfe de Finlande F 1903 11; 1904 8
Closterium Ehrenbergi, Menegh. (?) Golfe de Botnie F 1904 8
Sphaerozosma vertebratum, Ralfs Golfe de Botnie F 1904 8

B. Protococcoideae

Eudorina elegans, Ehbg. Golfe de Finlande F 1903 11; 1904 5—11; 1905 5
— - Botnie F 1904 8; 1905 5

[1]) Classification des groupes et des genres (principalement) d'après G. S. West, The British Freshwater Algae, Cambridge, 1904.

Halosphaera viridis, Schmitz
Mer Arctique R 1903 11; 1904 5
Océan Atlant. Da 1904 5, 8
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2
— - — Sc 1903 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2; 1904 2, 5, 11; 1905 2
— — S 1902 11; 1903 2, 5; 1904 2, 5, 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2; 1904 11
Pachysphaera pelagica, Ostf. Océan Atlant. Da 1904 5, 8
Pediastrum Boryanum, (Turp.) Menegh. et var. longicorne, Reinsch
Manche E 1904 2
Baltique D 1903 11; 1904 5
Golfe de Finlande F 1903 8, 11; 1904 8, 11
— - Botnie F 1903 8; 1904 8; 1905 5
Pediastrum angulosum, Menegh. var. arenosum, Racib.
Golfe de Botnie F 1904 11
Pediastrum duplex, Meyen et var. reticulatum, Lagerh.
Golfe de Finlande F 1903 8, 11; 1904 8, 11
— - Botnie F 1903 8, 11; 1904 8, 11
Pediastrum simplex, Meyen [P. clathratum (Schröter) Lemm.]
Baltique F 1904 2
Golfe de Finlande F 1904 2
Pediastrum sp. Baltique D 1905 2
Coelastrum microporum, Näg. Golfe de Finlande F 1904 11
Coelastrum sphaericum, Näg. (?) Golfe de Botnie F 1904 8
Scenedesmus quadricauda, (Turp.) Breb. Golfe de Botnie F 1904 8
Kirchneriella lunaris, (Kirchn.) Möb. Golfe de Finlande F 1904 8
Oocystis pelagica, Lemm. Golfe de Botnie F 1905 5
Oocystis sp. (? O. lacustris, Chodat)
Baltique F 1903 11
Golfe de Finlande F 1903 8, 11
— - Botnie F 1903 8, 11; 1904 8, 11; 1905 5
Dictyosphaerium pulchellum, Wood Golfe de Finlande F 1903 8, 11; 1904 8
— - Botnie F 1904 8
Botryococcus Brauni, Kütz
Baltique D 1903 11; 1904 2—8: 1905 2
— F 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Golfe de Finlande F 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 5
Sphaerocystis Schroeteri, Chodat Golfe de Botnie F 1904 8
Algae indetermin. (Chlorophyceæ) Mer du Nord B 1904 5

IV. Flagellata [1])

A. Protomastigineae

Bicosoeca sp. Golfe de Finlande F 1903 8, 11; 1904 8, 11
— - Botnie F 1903 8, 11; 1904 8, 11; 1905 5
Diplosigopsis frequentissima, (Zach.) Lemm. [Diplosiga f. Zacharias]
Golfe de Finlande F 1903 11; 1904 8
Rhynchomonas marina, Lohmann Océan Atlant. Da 1903 8

B. Chrysomonadineae

Phaeocystis globosa, Scherffel [2])
Mer du Nord B 1903 11; 1904 5; 1905 5
— - — H 1902 11 [3]); 1903 5; 1904 5, 11; 1905 5
Manche E 1903 5; 1904 5; 1905 5
Phaeocystis Poucheti, (Har.) Lagerh.
Mer Arctique R 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 5; 1904 5
Mer du Nord D 1903 5, 11; 1904 5
— - — Sc 1904 5; 1905 5
— - — Cleve 1904 5
Skager-Rak Da 1903 5; 1904 5; 1905 5
Cattégat Da 1903 5; 1904 5; 1905 5
Mer Danoise Da 1903 5; 1904 5
Dinobryon cylindricum, Imhof var. divergens, (Imhof) Lemm.
[Dinobryon divergens, Imh.]
Golfe de Finlande F 1903 8, 11; 1904 8, 11; 1905 5
— - Botnie F 1903 8; 1904 8; 1905 5
Dinobryon pellucidum, Levander [D. balticum, (Schütt) Lemm.]
Mer Arctique R 1903 8; 1904 8
Mer Norwég. N 1903 5
Mer du Nord D 1903 5; 1904 5
— - - — Sc 1903 5; 1904 5
— - — Cleve 1903 5; 1904 5
Manche E 1904 2, 5
Skager-Rak Da 1903 5; 1904 5; 1905 5
— S 1903 5; 1904 5
Cattégat Da 1903 5; 1904 5; 1905 5
Mer Danoise Da 1903 5; 1904 5; 1905 5
Baltique D 1903 5; 1904 5

[1]) Classification des groupes et des genres (partiellement) d'après G. Senn, Flagellata in: Engler & Prantl, Natürliche Pflanzenfamilien I. 1 a. 1900.
[2]) Se trouve sur les listes anglaises (Manche E) comme Ph. Poucheti.
[3]) Détermination incertaine.

Dinobryon pellucidum, Levander [D. balticum, (Schütt) Lemm.]
Baltique F 1904 5; 1905 5
— S 1903 5; 1904 5
Golfe de Finlande F 1903 5; 1904 5; 1905 5
— - Botnie F 1903 5; 1905 5
Dinobryon stipitatum, Stein Golfe de Finlande F 1904 8; 1905 5
Mallomonas sp. (? caudata, Iwanoff) Golfe de Finlande F 1903 11; 1904 8
— - Botnie F 1904 8; 1905 5
Synura uvella, Ehbg. Golfe de Finlande F 1903 11; 1904 5—11; 1905 5
— - Botnie F 1904 8; 1905 5
Coccolithophora pelagica, (Wall.) Lohmann [Coccosphaera atlantica Ostf.; C. sp.; Coccolithen von C. p.]
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 8; 1904 5
Mer du Nord B 1904 5—11; 1905 2
— - — H 1904 2, 11
— - — Sc 1905 5
Manche E 1904 11; 1905 2, 5
Chrysomonadinaceae (?) Skager-Rak Da 1903 5
Cattégat Da 1903 5

C. Euglenineae

Colacium sp. Baltique F 1903 8

D. Silicoflagellata

Dictyocha fibula, Ehbg.
Océan Atlant. Da 1903 5; 1904 5; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2, 5, 8
Mer du Nord B 1904 2
— - — D 1903 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2
— - — H 1903 5, 11; 1904 2, 11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1903 11; 1904 2
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 11; 1904 11; 1905 5
— S 1903 2, 11; 1904 2, 11; 1905 5
Cattégat Da 1902 11; 1904 11; 1905 5
Baltique D 1903 11; 1904 11
Distephanus speculum, (Ehbg.) Hæckel [Dictyocha speculum, Ehbg.]
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2, 5; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2, 8, 11; 1905 2
— - — D 1903 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2

Distephanus speculum, (Ehbg.) Hæckel [Dictyocha speculum, Ehbg.]
Mer du Nord H 1902 11; 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 11; 1903 11; 1904 2
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 11; 1904 5, 11
— S 1903 11; 1904 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 11; 1904 5, 11
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 11; 1904 5, 11
Baltique D 1903 11; 1904 2, 8, 11
Ebria tripartita, (Schum.) Lemm.
Mer du Nord B 1903 11
— - — D 1904 2
Cattégat Da 1903 11
Baltique D 1903 11; 1904 8
— F 1904 5, 8; 1905 5
Golfe de Finlande F 1903 5; 1905 5
— - Botnie 1903 8; 1904 5—11; 1905 5

V. Peridiniales [1])

A. Gymnodiniaceae

Pyrocystis lunula, Schütt [Gymnodinium lunula, Schütt] [Halbmondförmige Cyste]
Mer Norwég. N 1903 8
Mer du Nord B 1904 8
— - — H 1903 8; 1904 8
Manche E 1903 2; 1904 8
Skager-Rak Da 1904 8
Cattégat Da 1904 8
Gymnodinium gracile, Bergh Océan Atlant. Da 1904 8

B. Prorocentraceae

Prorocentrum micans, Ehbg.
Mer du Nord B 1903 11; 1904 2, 8, 11; 1905 2
— - — D 1904 2, 8
— - — H 1903 5, 11; 1904 2, 11; 1905 2
— - — Sc 1904 11; 1905 5
— - — Cleve 1902 8; 1903 8, 11; 1904 2, 5
Manche E 1903 5–11; 1904 2—11; 1905 2, 5

[1]) Classification des groupes et des genres d'après F. Schütt, Peridiniales, in: Engler & Prantl, Natürliche Pflanzenfamilien I. 1 b. 1896.

Prorocentrum micans, Ehbg. Skager-Rak S 1903 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 11; 1904 11
Mer Danoise Da 1904 11
Baltique D 1904 8

C. Peridiniaceae

Glenodinium trochoideum, Stein [G. acuminatum (Ehbg.?) Jörg.]
Manche E 1904 8

Glenodinium bipes, O. Paulsen Océan Atlant. Da 1904 8
Baltique F 1905 5
Golfe de Finlande F 1905 5
— - Botnie F 1905 5

Glenodinium spp. Mer du Nord D 1904 8
Manche E 1905 5
Golfe de Finlande F 1904 5

Heterocapsa triquetra, (Ehbg.) Stein Océan Atlant. Da 1904 8; 1905 5
Mer du Nord H 1905 2
Skager-Rak S 1904 8; 1905 5

Pyrophacus horologicum, Stein
Océan Atlant. Da 1904 5, 8
Mer du Nord B 1904 5, 8; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2, 8, 11; 1905 2
— - — H 1903 5—11; 1904 2, 8, 11; 1905 2, 5
— - — Sc 1904 8, 11; 1905 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 8, 11; 1904 2, 11
— S 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 11
Golfe de Botnie F 1903 8

Protoceratium reticulatum, (Clap. et Lachm.) Bütschli
Mer du Nord Cleve 1902 8; 1903 5; 1904 2, 5
Skager-Rak Da 1903 5; 1904 5, 8
— S 1903 5; 1904 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 5, 11; 1904 2, 8, 11; 1905 5
Mer Danoise Da 1904 11
Baltique F 1903 8
Golfe de Finlande F 1904 8
— - Botnie F 1904 8

Ceratium fusus, (Ehbg.) Dujard.
Mer Arctique R 1903 11; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5

Ceratium fusus, (Ehbg.) Dujard.
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2, 8, 11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— S 1904 5
Ceratium furca, (Ehbg.) Clap. et Lachm.
Mer Arctique R 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2; 1904 11;
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
Ceratium lineatum, (Ehbg.) Cleve
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5
Mer du Nord B 1903 11; 1904 5, 8
— - — D 1903 11; 1904 5—11; 1905 2
— - — H 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 5, 11
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 5, 11; 1905 5
— S 1902 11; 1903 11; 1904 5, 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 5—11; 1905 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2, 11; 1904 11; 1905 2, 5
Baltique D 1904 8, 11
Ceratium hirundinella, (O. F. Müll.) Schrank.
Golfe de Finlande F 1903 8; 1904 8

Ceratium hirundinella, (O. F. Müll.) Schrank. Golfe de Botnie F 1904 8
Ceratium tripos, (O. F. Müll.) Nitzsch [C. tripos, f. baltica, Schütt, C. tripos f. atlantica, Ostf. & f. subsalsa, Ostf.]
Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1904 2, 8
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— S 1902 11; 1903 5, 8; 1904 2, 5, 11
Ceratium neglectum, Ostf. Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 5, 8
Manche E 1904 5, 8
Ceratium bucephalum, Cleve [C. tripos, f. bucephala; C. arcuatum auctt.; C. arietinum Cleve]
Mer Arctique R 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 8
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—8; 1905 2
— - — Sc 1903 5—11
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2
Manche E 1903 2, 8, 11; 1904 2—11
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 8; 1904 2, 8, 11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 8, 11; 1905 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 8; 1904 8, 11
Ceratium sp. cf. bucephalum Mer Norwég. N 1903 8
Ceratium azoricum, Cleve Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 8
Mer Norwég. N 1904 5
Mer du Nord Sc 1905 5
Manche E 1905 2
Ceratium gibberum, Gourret Manche E 1903 11
Ceratium compressum, Gran
Océan Atlant. Da 1903 8
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Ceratium arcticum Ehbg. Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 8

Ceratium arcticum Ehbg.
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5
— - — H 1902 11
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 5—11; 1905 5
Manche E 1904 11

Ceratium longipes, (Bail.) Cleve [C. tripos, f. longipes (Bail.); C. longipes, f. baltica, Ostf. & f. oceanica, Ostf.]
Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—8; 1904 5—11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— S 1904 11

Ceratium longipes, (Bail.) Cleve, var. ventricosa, Ostf.
Océan Atlant. Da 1903 8

Ceratium intermedium [1]), Jörg., [C. tripos, f. intermedia Jörg.; C. horridum, Gran]
Mer Arctique R 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5
Mer du Nord B 1903 8; 1904 8; 1905 5
— - — D 1903 8, 11; 1904 2
— - — H 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Manche E 1903 2, 5, 11; 1904 5—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1905 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 2, 8, 11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1902 11
Baltique D 1904 5

[1]) Les indications de cette espèce ne sont pas absolument indubitables, quelques-unes appartiennent peut-être à C. macroceras, d'autres à C. longipes.

Ceratium macroceras, Ehbg. [C. tripos, f. macroceras]
Mer Arctique R 1903 11
Océan Atlant. Da 1903 5, 8
Mer Norwèg. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2, 8, 11; 1905 2
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 11
Baltique D 1903 5—11; 1904 2, 8, 11
— S 1903 5

Ceratium hexacanthum, Gourret [C. inaequale, (Gourret); C. reticulatum, (Pouchet)]
Mer du Nord Sc 1903 11; 1904 2
Manche E 1903 2, 11; 1904 2

Ceratium sp. Manche E 1903 11

Gonyaulax polyedra, Stein Mer du Nord Sc 1904 5
Skager-Rak Da 1904 8
Cattégat Da 1904 8

Gonyaulax polygramma, Stein
Océan Atlant. Da 1904 8
Mer du Nord D 1903 5
— - — Sc 1903 8, 11; 1904 2, 8; 1905 5
Manche E 1903 8 [1]); 1904 8; 1905 5

Gonyaulax spinifera, (Clap. et Lachm.) Diesing
Mer Arctique R 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord H 1903 11; 1904 2—8; 1905 2, 5 [1])
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 2—11; 1905 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 5, 8; 1904 2, 5; 1905 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 5
— S 1902 11; 1903 2, 11; 1904 5, 11; 1905 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 5; 1904 2, 11; 1905 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1905 5
Baltique D 1904 8
— F 1903 8

[1]) Détermination incertaine.

Gonyaulax triacantha, Jörg. [G. hyperborea, (Cleve) O. Paulsen; Ceratium hyperboreum, Cleve]
Océan Atlant. Da 1903 8
Mer du Nord Cleve 1904 5
Skager-Rak Da 1904 5; 1905 5
— S 1904 5
Cattégat Da 1903 11
Baltique F 1904 5; 1905 5
Golfe de Botnie F 1904 5, 8

Gonyaulax spp. Mer du Nord D 1903 11; 1904 8, 11; 1905 2
— - — H 1903 5, 8; 1904 11
Manche E 1903 5

Goniodoma acuminatum, (Ehbg.) Stein Mer Norwég. N 1903 8
Mer du Nord B 1904 8

Goniodoma Ostenfeldi, O. Paulsen [Glenodinium Ostenfeldi, O. Paulsen, nom. nud.]
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 8; 1905 5
Baltique F 1905 5
Golfe de Botnie F 1905 5

Goniodoma sp. Golfe de Botnie F 1904 8

Diplopsalis lenticula, Bergh.
Mer Arctique R 1903 8; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 2
— - — D 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 2
— - — H 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 2, 11; 1904 2—11; 1905 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11, 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1904 5—11; 1905 5
Golfe de Finlande F 1904 8

Diplopsalis sp. Mer du Nord B 1904 11

Peridinium vexans, Murr. & Whitt. Manche E 1904 8

Peridinium Thorianum, O. Paulsen Océan Atlant. Da 1904 5, 8; 1905 5

Peridinium subinermis, O. Paulsen Océan Atlant. 1904 8
Mer du Nord H 1905 2 [1])
Skager-Rak S 1905 5

Peridinium conicum, (Gran) Ostf. & Schmidt
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5

[1]) Détermination incertaine.

Peridinium conicum, (Gran) Ostf. & Schmidt
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 5
— - — D 1903 5, 11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1903 5, 8, 11: 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11: 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 5
— S 1905 5
Cattégat Da 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 5—11; 1905 5
Baltique D 1903 5, 11; 1904 5—11
Peridinium conicoides, O. Paulsen Océan Atlant. Da 1905 5
Peridinium divergens, Ehbg.
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1904 5—11
— - — D 1903 5—11; 1904 2, 5[1])
— - — H 1902 11; 1903 2, 8, 11, 1904 8, 11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2
Manche E 1903 8, 11; 1904 5—11
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2, 8, 11; 1904 2, 8, 11; 1905 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2, 8, 11; 1905 2
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2, 11; 1904 8, 11; 1905 2
Baltique D 1903 5; 1904 2
Peridinium divergens, Ehbg. var. Levanderi, Lemm.
Baltique F 1904 11; 1905 5
Golfe de Finlande F 1905 2, 5
— - Botnie F 1904 11; 1905 5
Peridinium pentagonum, Gran [P. divergens, Ehbg. v. pentagona, Gran]
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 8
Mer Norwég. N 1903 5, 8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2, 8, 11; 1905 2
— - — D 1904 5
— - — H 1903 11; 1904 2—11; 1905 5
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 5—11; 1905 5
Manche E 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 5[1])
Cattégat Da 1903 5[1])
Mer Danoise Da 1903 2[1])
Peridinium depressum, Bail.
Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5

[1]) Détermination incertaine.

Peridinium depressum, Bail.
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8; 1904 5—11; 1905 2, 5
— - — D 1904 5—11; 1905 2
— - — H 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2, 8; 1904 5, 8; 1905 2
Baltique D 1903 11; 1904 5—11; 1905 2
— S 1904 11

Peridinium parallelum, Brock, nom. nud. Mer Norwég. N 1905 5
Skager-Rak S 1905 5

Peridinium oceanicum, Vanhöff. (incl. P. oblongum, Aurivill.) [P. depressum, var. oceanica]
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 5, 8
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5
Mer du Nord D 1904 8
— - — H 1903 5, 11; 1904 2—11; 1905 5
— - — Sc 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 5
— - — Cleve 1902 8; 1903 2, 8, 11; 1904 2
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11
Skager-Rak Da 1904 8, 11
— S 1902 8; 1903 8; 1904 11; 1905 5
Cattégat Da 1903 11; 1904 8, 11
Mer Danoise Da 1904 8, 11

Peridinium globulus, Stein Océan Atlant. Da 1903 8
Mer Norwég. N 1905 5
Mer du Nord B 1903 11; 1904 2—11
— - — D 1905 2
— - — H 1903 8
— - — Sc 1905 5
Manche E 1903 5; 1904 2—11; 1905 2, 5

Peridinium ovatum, (Pouchet) Schütt
Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 5

Peridinium ovatum, (Pouchet) Schütt
Mer du Nord Cleve 1902 8; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8; 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—8; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1903 2; 1905 5
Baltique D 1903 5—11; 1904 5, 8
Peridinium ovatum, (Pouchet) Schütt, forma minor (n. sp.?), Cleve
Mer du Nord Cleve 1904 5
Peridinium Grani, Ostf., nov. nom. [P. sp., Gran, Plankt. Norw. Nordmeeres, fig 13, p. 188]
Mer du Nord H 1904 8, 11
Peridinium roseum, O. Paulsen Océan Atlant. Da 1905 5
Skager-Rak S 1905 5
Peridinium Steini, Jörg. et varr.; [P. Michaelis, Stein, vix Ehbg.]
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1904 8
— - — D 1904 11
— - — H 1903 11; 1904 8, 11; 1905 2
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 5—11; 1905 5
Manche E 1903 5, 11; 1904 5, 8; 1905 5
Skager-Rak Da 1903 11; 1904 5, 8
— S 1903 11; 1904 11; 1905 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 8, 11; 1904 8
Mer Danoise Da 1903 11; 1904 8
Baltique D 1903 5, 11; 1904 2, 8; 1905 2
Peridinium pedunculatum, Schütt Océan Atlant. Da 1903 5
Manche E 1903 5
Skager-Rak S 1905 5
Peridinium decipiens, Jörg. Océan Atlant. Da 1903 5
Mer Norwég. N 1903 8; 1904 5
Mer du Nord B 1904 2—11
— - — H 1903 11; 1904 2; 1905 2
— - — Sc 1903 5
Manche E 1903 5; 1904 5—11; 1905 2, 5
Peridinium curvipes, Ostf. [P. decipiens, Jörg. var. curvipes, Ostf.]
Océan Atlant. Da 1905 5
Mer du Nord B 1904 8; 1905 2, 5
— - — H 1903 11
Peridinium pellucidum, (Bergh) Schütt
Mer Arctique R 1903 8; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 8; 1905 5

Peridinium pellucidum, (Bergh) Schütt
Mer du Nord B 1903 8; 1904 8
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1903 5—11; 1904 2—8; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 5, 8; 1904 2, 5
Manche E 1904 8
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 5, 11; 1904 5, 11; 1905 5
— S 1903 2; 1904 5, 11; 1905 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 5, 11; 1904 5—11; 1905 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 5, 11; 1904 5, 11; 1905 5
Baltique D 1903 5, 11; 1904 5—11; 1905 2
— F 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 5
— S 1902 8; 1903 5; 1904 5
Golfe de Finlande F 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 8; 1904 8, 11
Peridinium pallidum, Ostf.
Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord H 1903 8; 1904 5—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 5
— - — Cleve 1902 8; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 5—11; 1904 2—8; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 5, 11; 1904 2—8; 1905 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 5
Peridinium islandicum, O. Paulsen Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 8
Peridinium achromaticum, Levander
Baltique F 1905 5
Golfe de Finlande F 1904 8; 1905 5
— - Botnie F 1903 8; 1904 8, 11; 1905 5
Peridinium catenatum, Levander
Baltique D 1904 5
— F 1904 5; 1905 5
— S 1903 5; 1904 2, 5
Golfe de Finlande F 1903 5; 1904 2, 5; 1905 5
— - Botnie F 1904 5; 1905 5
Peridinium Willei, Huitf.-Kaas Golfe de Finlande F 1903 11
Peridinium spp. Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 2
— - — H 1903 8; 1904 2
Manche E 1904 8
Skager-Rak Da 1903 5; 1904 5, 11; 1905 5

Peridinium spp. Cattégat Da 1903 5; 1904 5, 11; 1905 5
Mer Danoise Da 1904 11; 1905 5
Baltique D 1903 5; 1904 2
— F 1904 5
Golfe de Finlande F 1903 2, 5, 11; 1904 5
— - Botnie F 1903 2—11; 1904 5
Peridinium sp. Océan Atlant. Da 1905 5
Podolampas palmipes, Stein Mer du Nord Sc 1904 8
Skager-Rak S 1905 8
Oxytoxum scolopax, Stein Mer du Nord Sc 1904 11
Oxytoxum spp. Mer du Nord Sc 1904 5
Cattégat Da 1902 11
Phalacroma Rudgei, Murr & Whitt. Océan Atlant. Da 1905 5
Phalacroma vastum, Schütt ? Manche E 1904 8
Dinophysis acuminata, Clap. et Lachm. [D. granulata Cleve; D. sp., Levander]
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 8
Mer Norwég. N 1903 5; 1904 5
Mer du Nord D 1904 8, 11; 1905 2
— - — H 1903 11; 1904 8
— - — Sc 1904 5—11; 1905 5
— - — Cleve 1902 8; 1903 5, 8; 1904 2, 5
Manche E 1903 5, 8; 1904 8; 1905 5
Skager-Rak Da 1903 11
— S 1902 11; 1904 2; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 11; 1904 11
Baltique D 1903 11; 1904 5—11; 1905 2
— F 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 5
Golfe de Finlande F 1903 2, 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 2, 8, 11; 1904 5—11; 1905 5
Dinophysis norvegica, Clap. et Lachm. [D. acuta, Levander, non. Ehbg.]
Océan Atlant. Da 1904 8
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5—11
— - — H 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 5—11; 1905 5
Manche E 1903 5; 1905 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 5
— S 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2, 11; 1904 5—11; 1905 5
Baltique D 1903 11
— F 1903 8, 11; 1904 8, 11; 1905 5
Golfe de Finlande F 1903 2—11; 1904 2—11

Dinophysis norvegica, Clap. et Lachm. [D. acuta, Levander, non. Ehbg.]
Golfe de Botnie F 1903 2, 5, 11
Dinophysis acuta, Ehbg.
Mer Arctique R 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1903 5—11; 1904 2, 8, 11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 5, 8; 1904 8
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 5—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 8, 11
Mer Danoise Da 1904 11
Baltique D 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 2
— S 1902 8
Dinophysis hastata, Stein Océan Atlant. Da 1903 5
Mer du Nord Sc 1904 8
Dinophysis ovum, Schütt Manche E 1903 5; 1904 5, 8
Dinophysis rotundata, Clap. et Lachm.
Mer Arctique R 1903 8; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 2—11
— - — H 1902 11; 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 5—11; 1905 5
— - — Cleve 1902 8; 1903 5—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 5; 1904 5—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 5
— S 1903 5, 11; 1904 5—11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 5—11; 1904 5—11
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 11
Baltique D 1903 5—11; 1904 5, 8
— F 1903 8, 11; 1904 8, 11; 1905 5
— S 1903 5
Golfe de Finlande F 1903 5, 11; 1904 2, 8, 11
— - Botnie F 1903 5—11; 1904 8, 11; 1905 5
Dinophysis homunculus, Stein Mer Norwég. N 1903 8
Mer du Nord D 1903 11
— - — Sc 1903 8
— - — Cleve 1904 5
Dinophysis tripos, Gourret [D. homunculus, Stein, var., Gough]
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11

Dinophysis sp. Mer du Nord B 1904 8, 11
Manche E 1905 5
Peridiniaceae, Cystæ [Peridinium, cystæ; Peridiniales, spori]
Mer du Nord D 1903 5; 1904 5
Manche E 1904 2, 5
Skager-Rak Da 1904 8, 11; 1905 2
— S 1904 8

Appendice: D. Polydinidae

Polycricos auricularia, Bütschli Mer du Nord D 1903 11

Appendice: E. Pterospermataceae

Pterosperma Moebiusi, (Jörg.) Ostf. [Trochiscia Moebiusi, Lemm. Welliger Statoblast, Hensen]
Mer Arctique R 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 2, 8, 11
— - — H 1905 2
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2
Manche E 1903 5; 1904 2, 11; 1905 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2; 1905 2
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2
Mer Danoise Da 1903 2
Pterosperma Vanhoeffeni, (Jörg.) Ostf. [Trochiscia Vanhoeffeni, Lemm.]
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8
Mer Norwég. N 1903 2, 5; 1904 5
Mer du Nord D 1903 5, 8
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—8
— - — Cleve 1903 2—11; 1904 2
Manche E 1903 2
Skager-Rak Da 1902 11
— S 1903 2—11; 1904 2
Cattégat Da 1902 11; 1903 2; 1904 2
Mer Danoise Da 1903 2
Baltique D 1904 2
Pterosperma dictyon, (Jörg.) Ostf. [Trochiscia dictyon, Lemm.]
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5
Mer du Nord D 1903 5, 8; 1904 2
— - — H 1905 2

Pterosperma dictyon, (Jörg.) Ostf. [Trochiscia dictyon, Lemm.]
Mer du Nord Sc 1903 5; 1904 5, 11
— - — Cleve 1903 5, 8; 1904 2
Manche E 1905 5
Skager-Rak Da 1905 2, 5
— S 1902 8; 1903 2, 5; 1904 2
Cattégat Da 1904 2; 1905 2
Pterosperma labyrinthus, Ostf. Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8
Mer Norwég. N 1903 2, 8
Mer du Nord Sc 1905 5
Pterosperma oblongum, Cleve, nom. nud. Mer Arctique R 1903 8
Pterosperma sp. [Pterosphaera sp.] Manche E 1905 2

VI. **Bacillariales** [1]) [Diatomeae]

A. Centricae

1. **Discoideae** (incl. Solenoideae)

Melosira Borreri, Grev. Mer du Nord B 1905 5
— - — D 1904 11; 1905 2
Manche E 1903 2
Mer Danoise Da 1904 8; 1905 2, 5
Baltique D 1904 11; 1905 2
— F 1903 11; 1904 8, 11; 1905 5
Golfe de Finlande F 1904 8, 11; 1905 2
— - Botnie F 1903 11; 1904 8, 11; 1905 5
Melosira Jürgensi, Ag. Baltique F 1904 5; 1905 5
Golfe de Finlande F 1905 5
Melosira hyperborea, (Grun) Schütt [M. nummuloides, var.]
Océan Atlant. Da 1904 5
Mer Norwég. N 1903 2
Baltique F 1904 2, 5; 1905 2, 5
— S 1904 2
Golfe de Finlande F 1903 5; 1904 2, 5; 1905 5
— - Botnie F 1903 2, 5; 1904 5; 1905 5
Melosira Westi, W. Sm. Mer du Nord B 1904 2—8; 1905 2
Melosira granulata, (Ehbg.) Ralfs Mer du Nord B 1905 2
Golfe de Finlande F 1903 8
Melosira crenulata, Kütz. var. Golfe de Finlande F 1905 5
— - Botnie F 1905 5
Melosira spp. Mer du Nord B 1903 8

[1]) Classification des groupes et des genres d'après H. H. Gran, Diatomeen, Nordisches Plankton. XIX, 1905 et F. Schütt, Bacillariales, dans: Engler & Prantl, Natürliche Pflanzenfamilien I. 1 b. 1876.

Melosira spp. Mer du Nord D 1904 8
— - — H 1902 11; 1903 2, 5
Manche E 1904 2, 8
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11
— F 1903 11
Golfe de Finlande F 1903 11; 1904 5—11
— - Botnie F 1903 11; 1904 8

Paralia sulcata, (Ehbg.) Cleve [Melosira solida, Auctt?]
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1904 11; 1905 2
— - — H 1903 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
— S 1903 2—11; 1904 2, 5; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2, 11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 11[1]); 1904 5[1]), 11; 1905 2

Stephanopyxis turris, (Grev.) Ralfs [Stephanopyxis sp.]
Mer Norwég. N 1903 2
Mer du Nord D 1903 8, 11; 1904 2, 11
— - — H 1902 11; 1905 2, 5
— - — Sc 1904 2, 8, 11
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2, 11
Skager-Rak Da 1903 2, 11; 1904 11
— S 1902 11; 1903 2, 11; 1904 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 11; 1904 11

Sceletonema costatum, (Grev.) Cleve
Océan Atlant. Da 1903 5; 1904 5; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2; 1904 5
Mer du Nord B 1903 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 11; 1904 5, 11
— - — H 1903 5, 11; 1904 2—11; 1905 2
— - — Sc 1903 11; 1904 2; 1905 2, 5
— - — Cleve 1903 2, 11; 1904 5
Manche E 1903 2, 5, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2
— S 1902 11; 1903 2, 11; 1904 2, 5, 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2, 11; 1904 5, 11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5; 1904 5, 8

[1]) Détermination incertaine.

Sceletonema costatum, (Grev.) Cleve
Baltique F 1904 2, 5; 1905 2, 5
— S 1904 2
Golfe de Finlande F 1903 5, 11; 1904 5; 1905 5
— - Botnie F 1903 2; 1904 5; 1905 5
Thalassiosira Nordenskiöldi, Cleve
Mer Arctique R 1904 5
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2, 5; 1904 5
Mer du Nord B 1904 2—11; 1905 2
— - — D 1903 5; 1904 5
— - — H 1903 11; 1904 2, 5, 11
— - — Sc 1903 8; 1904 5, 8; 1905 5
— - — Cleve 1903 5; 1904 5
Manche E 1903 2, 5; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 5; 1905 5
— S 1902 11; 1904 5; 1905 8
Cattégat Da 1903 5; 1904 2, 5; 1905 5
Mer Danoise Da 1904 5; 1905 2, 5
Thalassiosira gelatinosa, Hensen [Coscinodiscus decipiens, Grun., ex pte; Th. decipiens, (Grun.) Jörg.]
Océan Atlant. Da 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2, 5
Mer du Nord B 1904 5—11; 1905 2
— - — H 1903 5, 11; 1904 2—8
— - — Sc 1903 11; 1904 2, 5
— - — Cleve 1903 5, 11; 1904 2
Manche E 1903 2, 5, 11; 1904 2, 8; 1905 2
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 11; 1904 2, 11
— S 1902 11; 1903 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 11; 1904 2, 8, 11
Mer Danoise Da 1902 11; 1904 8, 11; 1905 2
Thalassiosira hyalina, (Grun.) Gran Océan Atlant. Da 1903 5; 1904 5
Mer Norwég. N 1904 5
Thalassiosira gravida, Cleve
Mer Arctique R 1904 5
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2
— - — D 1903 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2
— - — H 1903 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
— - — Cleve 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5

Thalassiosira gravida, Cleve
Skager-Rak Da 1903 2, 5; 1904 2, 5; 1905 5
— S 1902 11; 1903 2, 11; 1904 5
Cattégat Da 1903 2, 5; 1904 5; 1905 5
Mer Danoise Da 1903 5; 1904 5; 1905 5
Baltique D 1904 11
Thalassiosira baltica, (Grun.) Ostf. [Coscinodiscus polyacanthus, Grun., var.; C. balticus, Grun.]
Cattégat Da 1903 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 5
Baltique D 1903 5, 11; 1904 5—11; 1905 2
— F 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 5; 1904 2, 5
Golfe de Finlande F 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 5
Thalassiosira bioculata, (Grun.) Ostf. Océan Atlant. Da 1903 5; 1905 5
Thalassiosira condensata, Cleve Manche E 1904 8; 1905 2, 5
Thalassiosira subtilis, (Ostf.) Gran Océan Atlant. Da 1903 8
Thalassiosira spp. Mer du Nord Sc 1904 11
Manche E 1904 2; 1905 5
Coscinosira polychorda, Gran [Coscinodiscus polychordus, Gran]
Mer Arctique R 1904 5
Océan Atlant. Da 1903 5; 1904 5, 8; 1905 5
Mer du Nord D 1904 5
— - — H 1903 5, 11; 1904 2; 1905 2
— - — Sc 1903 8; 1904 5; 1905 5
— - — Cleve 1903 2, 5; 1904 2, 5
Manche E 1903 2, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 2, 5; 1904 2; 1905 5
— S 1902 11; 1903 2, 11; 1904 2
Cattégat Da 1903 2, 5; 1904 2; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1903 2; 1904 2; 1905 2, 5
Coscinosira nov. spec., Cleve Mer Arctique R 1903 8
Bacterosira fragilis, Gran Océan Atlant. Da 1903 5; 1905 5
Detonula nov. spec., Cleve Mer Arctique R 1903 8
Lauderia borealis, Gran [L. annulata, Cleve, ex pte]
Océan Atlant. Da 1905 5
Mer Norwég. N 1904 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2
— - — H 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5

Lauderia borealis, Gran. [L. annulata, Cleve, ex pte]
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 11; 1904 5, 11; 1905 2, 5
— S 1902 11; 1903 2, 11; 1904 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 5; 1904 5; 1905 5
Mer Danoise Da 1904 5; 1905 2
Lauderia glacialis, (Grun.) Gran [Podosira glacialis, Cleve]
Océan Atlant. Da 1904 5; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2
Mer du Nord D 1904 5, 8
— - — H 1905 2 [1])
Manche E 1903 2 [1])
Leptocylindrus danicus, Cleve
Mer Arctique R 1903 8
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 8
Mer Norwég. N 1903 5; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 5
— - — D 1903 5—11; 1904 5, 8
— - — H 1903 5—11; 1904 2—11
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 5—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8; 1903 5; 1904 5
Manche E 1903 8; 1904 5, 8
Skager-Rak Da 1903 5; 1904 5, 11; 1905 5
— S 1902 11; 1903 5, 11; 1904 5, 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 5; 1904 5, 11; 1905 5
Mer Danoise Da 1903 5; 1904 5
Baltique D 1903 5—11; 1904 5, 8; 1905 2
Guinardia flaccida, (Castr.) Perag.
Mer Norwég. N 1903 2, 8; 1904 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 8, 11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 2
Dactyliosolen antarcticus, Castr.
Océan Atlant. Da 1904 5, 8
Mer Norwég. N 1903 2
Mer du Nord Sc 1903 5—11; 1904 2, 8; 1905 5

[1]) Détermination incertaine.

Dactyliosolen tenuis, (Cleve) Gran [D. mediterraneus, var. tenuis, Cleve]
Océan Atlant. Da 1904 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 8
Mer du Nord Sc 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1904 11
Hyalodiscus stelliger, Bail
Mer Norwég. N 1903 2, 8; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — H 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 11; 1904 2, 8, 11; 1905 2
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 11; 1904 8, 11; 1905 2, 5
— S 1903 2; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2; 1904 8, 11
Cyclotella Meneghiniana, Kütz. Mer du Nord B 1904 5
Cyclotella sp. Mer du Nord B 1904 8
Stephanodiscus astraea, (Ehbg.) Grun. Golfe de Finlande F 1905 5
Coscinodiscus excentricus, Ehbg. [Thalassiosira excentrica, Cleve]
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
— - — H 1902 11; 1903 2, 5; 1904 11; 1905 2
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 11; 1904 2; 1905 2
— S 1902 8; 1903 2, 5, 11; 1904 11; 1905 8
Cattégat Da 1903 8, 11; 1904 2
Mer Danoise Da 1903 11; 1904 5
Baltique D 1903 11; 1904 8
Coscinodiscus lineatus, Ehbg. Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 8
Mer du Nord B 1904 11
— - — H 1903 11; 1904 2
Coscinodiscus radiatus, Ehbg.
Mer Arctique R 1903 11; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5

Coscinodiscus radiatus, Ehbg.
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 11; 1903 2—11; 1904 2, 8, 11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2

Coscinodiscus oculus iridis, Ehbg. (incl. C. asteromphalus, Ehbg.) [1])
Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5
Mer du Nord B 1904 2—11; 1905 2
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 2—8; 1905 2, 5
— - — Cleve 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8; 1903 2—11; 1904 2—11
Cattégat Da 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
Mer Danoise Da 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 11; 1904 2—11; 1905 2
— S 1904 5

Coscinodiscus subbuliens, Jörg. Océan Atlant. Da 1905 5
Mer Norwég. N 1905 5
Skager-Rak S 1905 8

Coscinodiscus centralis, Ehbg.
Océan Atlant. Da 1905 5
Mer du Nord Sc 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 11; 1903 2, 11
Baltique S 1904 2 [2])

Coscinodiscus concinnus, W. Sm.
Mer Arctique R 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5, 11; 1905 8

[1]) Les espèces C. oculus iridis, C. asteromphalus, C. subbuliens et C. centralis ne sont pas traitées de la même manière par les différents auteurs.
[2]) Détermination incertaine.

Coscinodiscus concinnus, W. Sm.
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 8, 11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2
Coscinodiscus Grani, Gough [C. nov. spec.; C. concinnus, var.; C. sp.]
Mer Norwég. N 1905 5
Mer du Nord H 1904 11; 1905 2
Manche E 1903 2, 5, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Coscinodiscus curvatulus, Grun. Océan Atlant. Da 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1905 5
Mer du Nord B 1904 5; 1905 2
Coscinodiscus Kützingi, A. Schm. Océan Atlant. Da 1905 5
Coscinodiscus subtilis, Ehbg.
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer du Nord B 1904 2, 11
— - — Cleve 1904 2
Skager-Rak Da 1903 11 [1])
Cattégat Da 1903 11 [1])
Coscinodiscus stellaris, Roper
Mer Norwég. N 1903 2, 5; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord Cleve 1902 8; 1903 2, 5, 11; 1904 2
Skager-Rak S 1902 11; 1903 2, 11; 1904 2, 11
Coscinodiscus sp. n., Cleve Mer Arctique R 1904 5
Coscinodiscus spp. Mer du Nord B 1903 8; 1904 8
— - — D 1903 5; 1904 2
— - — H 1902 11
— - — Sc 1903 8
Skager-Rak Da 1904 11; 1905 2
Cattégat Da 1904 11; 1905 2
Mer Danoise Da 1904 11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5, 8; 1904 2
Actinocyclus Ehrenbergi, Ralfs [A. Ralfsi, auctt., non (W. Sm.)]
Mer Norwég. N 1903 2—8
Mer du Nord B 1904 2—8
— - — D 1903 11
— - — Sc 1903 5; 1904 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 8; 1904 2
Manche E 1903 2, 5
Skager-Rak Da 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 11; 1903 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 5, 8; 1904 8, 11; 1905 2
Baltique S 1904 11
Actinocyclus crassus, V. Heurck. Mer du Nord H 1903 5; 1905 5

[1]) Détermination incertaine.

Actinocyclus subtilis, (Greg.) Ralfs Mer du Nord B 1904 2, 5
Actinocyclus alienus, Rattr., var. arctica, Grun. Mer Norwég. N 1903 2
Actinocyclus spp. Mer du Nord B 1903 11; 1904 11; 1905 2, 5
— - — H 1903 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2
Manche E 1905 5
Skager-Rak Da 1903 2
Cattégat Da 1903 2
Mer Danoise Da 1903 2
Eupodiscus argus, (Ehbg.) W. Sm. [Aulacodiscus argus, A. Schmidt]
Océan Atlant. Da 1905 5
Mer du Nord B [1]) 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — H 1903 2, 5, 11; 1904 5, 11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1903 2, 11
Manche E 1903 5, 8; 1904 5
Eupodiscus tessellatus, Roper Océan Atlant. Da 1905 5
Debya sp. [2]) Mer du Nord B 1905 2
Actinoptychus undulatus, (Bail.) Ralfs
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—8; 1905 2, 5
— - — Cleve 1903 2, 5, 11; 1904 2
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 2—11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
— S 1903 2, 5, 11; 1904 2; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 11; 1904 5—11; 1905 5
Baltique D 1903 11; 1904 5, 8; 1905 2
Actinoptychus splendens, (Ehbg.) Shadb.
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — H 1904 2, 5
Asteromphalus heptactis, (Bréb.) Ralfs
Océan Atlant. Da 1904 8
Mer Norwég. N 1903 2, 8
Mer du Nord B 1903 11; 1904 2, 8
— - — Sc 1903 8, 11; 1904 8; 1905 5
Euodia cuneiformis, (Wallich) Schütt [Hemidiscus cuneiformis, Wallich]
Océan Atlant. Da 1903 5; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord Sc 1903 5—11; 1904 5, 8; 1905 5
— - — Cleve 1904 2

[1]) Par erreur on trouve sur la liste belge: Eupodiscus zodiacus, Ehbg.
[2]) Se trouve sur la liste belge à tort comme Actinoptychus debya.

Rhizosolenia delicatula, Cleve
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2, 8, 11; 1905 5
— - — D 1903 5, 11; 1904 5
— - — H 1903 2, 8, 11; 1904 2, 8, 11; 1905 2, 5
Manche E 1903 2—8; 1904 5, 11; 1905 2, 5
Rhizosolenia faeroënsis, Ostf.
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 5, 8
Mer Norwég. N 1903 2, 5
Mer du Nord Sc 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Rhizosolenia fragillima, Bergon [Rh. „fragilissima"; Rh. faeroënsis, Ostf., aff.; Rh. delicatula, Ostf., non Cleve]
Mer du Nord B 1904 2, 8; 1905 2, 5
— - — H 1904 8; 1905 5
Skager-Rak Da 1903 5; 1905 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 5, 11; 1904 5, 11; 1905 5
Mer Danoise Da 1904 11; 1905 2
Rhizosolenia Stolterfothi, Perag.
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 2—11; 1905 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 11; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 11
Cattégat Da 1902 11; 1904 11
Rhizosolenia eriensis, L. H. Smith Golfe de Finlande F 1905 5
— - Botnie F 1904 8
Rhizosolenia minima, Levander [Rhizosolenia sp., Levander]
Golfe de Finlande F 1903 8, 11; 1904 8
Rhizosolenia robusta, Norman
Mer du Nord B 1904 11
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Rhizosolenia acuminata, (Perag.) Gran [Rh. Debyana, auctt., vix Perag.]
Océan Atlant. Da 1904 8
Mer Norwég. N 1903 2
Rhizosolenia Shrubsolei, Cleve [Rh. atlantica, Perag.]
Océan Atlant. Da 1904 5, 8
Mer Norweg. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—8; 1905 2
— - — H 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5

Rhizosolenia Shrubsolei, Cleve [Rh. atlantica, Perag.]
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 5—11; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—8; 1904 8, 11; 1905 5
Mer Danoise Da 1903 2; 1904 8
Rhizosolenia setigera, Brightw.
Mer Norwég. N 1903 2
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — H 1902 11; 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 11
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2; 1904 2
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 11; 1904 5, 11; 1905 5
— S 1902 11; 1903 11; 1904 2, 5, 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2; 1904 2, 5, 11; 1905 5
Mer Danoise Da 1903 2; 1904 5—11; 1905 2, 5
Baltique S 1904 5
Rhizosolenia styliformis, Brightw.
Mer Arctique R 1903 11; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2, 8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8; 1904 5, 11
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—8; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 5; 1904 2, 5; 1905 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2—11; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2—11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5, 8; 1904 5; 1905 2
Rhizosolenia calcar avis, Schultze
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 2, 11; 1905 2
— - — Cleve 1902 11; 1903 2—11
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 11; 1905 5
— S 1902 11; 1903 2—11; 1904 2, 11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 11
Rhizosolenia hebetata, Bail., f. hiemalis, Gran
Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8
Mer Norwég. N 1903 2, 8
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 5; 1905 2
— - — Sc 1904 11; 1905 2

Rhizosolenia hebetata, Bail. f. hiemalis, Gran
Mer du Nord Cleve 1904 2
Manche E 1905 2
Skager-Rak S 1904 2
Rhizosolenia hebetata, Bail., f. semispina, (Hensen) Gran [Rh. semispina, Hensen]
Mer Arctique R 1903 8; 1904 5
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 2—11
— - — H 1903 8; 1904 5—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 2—11; 1905 5
— - — Cleve 1902 8; 1903 2, 5; 1904 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 5; 1904 5, 11; 1905 2, 5
— S 1902 11; 1903 2, 5; 1904 2, 5, 11
Cattégat Da 1903 2, 5; 1904 5, 11; 1905 5
Mer Danoise Da 1903 2, 5; 1904 5, 11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5, 11; 1904 2—11; 1905 2
Rhizosolenia alata, Brightw.
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1904 8, 11; 1905 2
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8; 1903 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 2
Rhizosolenia alata, Brightw., f. gracillima, Cleve [1])
Mer du Nord H 1903 8
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 2—11; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 2, 8, 11; 1904 8, 11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 2—11; 1905 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 2, 5
Baltique D 1904 8
Rhizosolenia alata, Brightw., f. indica, (Perag.) Ostf. [Rh. corpulenta, Cleve]
Manche E 1903 2
Rhizosolenia obtusa, Hensen Mer Norwég. 1903 5; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 11; 1904 5, 8
— - — Sc 1904 2

[1]) Sans doute une grande partie des indications de Rh. alata seraient à leur place ici, par exemple celles de Baltique D.

Rhizosolenia obtusa, Hensen Mer du Nord Cleve 1904 5
Rhizosolenia sp. Mer du Nord B 1904 11
— - — D 1904 5
Corethron criophilum, Castr. [C. hystrix, Hensen]
Mer Arctique R 1903 11; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord Sc 1903 5—11; 1904 5, 8; 1905 5
— - — Cleve 1903 5; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak S 1903 11

2. Biddulphioideae

Bacteriastrum varians, Lauder, var. borealis, Ostf.
Océan Atlant. Da 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2
Mer du Nord B 1903 8; 1904 8, 11
— - — D 1903 8, 11; 1904 8, 11
— - — H 1903 11; 1904 8, 11
— - — Cleve 1902 8; 1903 11
Skager-Rak Da 1903 11
Bacteriastrum delicatulum, Cleve
Océan Atlant. Da 1904 8
Mer Norwég N 1904 5
Mer du Nord Sc 1903 5, 11; 1904 5—11; 1905 5
— - — Cleve 1903 5
Manche E 1904 11
Chaetoceras atlanticum, Cleve
Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1905 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1903 2, 5; 1904 2, 5
Manche E 1903 2[1]), 5[1])
Skager-Rak Da 1903 2—11; 1904 2, 5; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2—8; 1905 8
Cattégat Da 1903 5; 1904 5
Chaetoceras atlanticum, Cleve, f. audax, (Schütt) Gran
Océan Atlant. Da 1904 5; 1905 5
Mer du Nord Sc 1905 5

[1]) Détermination incertaine.

Chaetoceras neapolitanum, Schröder Mer du Nord Sc 1905 5
Chaetoceras densum, Cleve [Ch. boreale, Bail., var. densum, Cleve]
Mer Arctique R 1904 8
Mer Norwég. N 1903 5, 8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 8; 1904 11
— - — H 1902 11; 1903 5; 1904 5—11; 1905 2
— - — Sc 1904 5, 11
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2, 5; 1904 11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 5—11; 1905 5
— S 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 5, 11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 8; 1904 2, 8
Chaetoceras convolutum, Castr.
Océan Atlant. Da 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord H 1904 5—11; 1905 2
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Manche E 1903 2, 5, 11; 1904 11; 1905 2
Skager-Rak Da 1903 2, 5; 1904 5, 11; 1905 5
— S 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 5; 1904 5; 1905 5
Mer Danoise Da 1904 5; 1905 5
Chaetoceras danicum, Cleve
Mer Norwég. N 1903 2
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — H 1903 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Manche E 1903 2, 5, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 5—11; 1905 5
— S 1902 11; 1903 5, 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— F 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 2, 5, 11
Golfe de Finlande F 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 2, 11; 1904 5; 1905 5
Chaetoceras peruvianum, Brightw.
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2
Mer du Nord Sc 1903 8; 1904 8, 11; 1905 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2; 1905 2
Chaetoceras criophilum, Castr.
Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 5, 8

Chaetoceras criophilum, Castr.
Océan Atlant. Da 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1903 8
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—8; 1905 2, 5
— - — Cleve 1903 2, 11; 1904 5
Manche E 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
Skager-Rak S 1902 8, 11; 1903 2, 11; 1904 5
Cattégat Da 1904 2

Chaetoceras criophilum, Castr., var. volans, (Schütt) Gran [C. currens, Cleve]
Océan Atlant. Da 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 8
Mer du Nord Sc 1903 8; 1904 5; 1905 5

Chaetoceras boreale, Bail. (incl. var. Brightwelli, Cleve)
Mer Arctique R 1903 8; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8; 1904 2
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 5, 8; 1904 2—8; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5, 11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— S 1904 11

Chaetoceras boreale, Bail., f. solitaria, Cleve Océan Atlant. Da 1905 5
Mer Norwég. N 1903 8

Chaetoceras decipiens, Cleve (incl. f. singularis, Gran)
Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5

Chaetoceras decipiens, Cleve (incl. f. singularis, Gran)
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2,5,11; 1904 2,5,11; 1905 2,5
Skager-Rak S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5, 11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2,5
Baltique D 1903 5, 11; 1904 2—11; 1905 2
— S 1904 5, 11
Chaetoceras mitra, (Bail.) Cleve Mer Arctique R 1903 8
Mer du Nord H 1904 11
Chaetoceras Lorenzianum, Grun. Manche E 1903 5; 1904 2
Chaetoceras teres, Cleve[1])
Mer Arctique R 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5; 1904 5; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 5; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8; 1904 2—8; 1905 2
— - — D 1903 11; 1904 5, 11; 1905 2
— - — H 1904 2, 5; 1905 2
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—8; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 5; 1904 5; 1905 5
— S 1902 11; 1903 2, 11[2]); 1904 2
Cattégat Da 1903 5; 1904 2, 5; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1903 5; 1904 5; 1905 2, 5
Baltique D 1904 5
Chaetoceras Weissflogi, Schütt
Mer du Nord H 1903 5
Manche E 1903 5
Skager-Rak Da 1903 2, 11; 1904 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 11; 1904 11
Mer Danoise Da 1903 2; 1904 8
Chaetoceras contortum, Schütt
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 5, 8
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1904 8
— - — D 1903 5, 11; 1904 5—11; 1905 2
— - — H 1903 5, 8; 1904 2, 8; 1905 2
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 5—11; 1905 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 5, 11; 1904 5
Manche E 1903 5, 8; 1904 5; 1905 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5

[1]) Quand les spores font défaut il est à peu près impossible de distinguer C. teres et C. Weissflogi.

[2]) Détermination incertaine.

Chaetoceras contortum, Schütt
Skager-Rak S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 5, 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 5; 1904 5—11; 1905 2, 5
Baltique D 1904 5—11; 1905 2
Chaetoceras didymum, Ehbg.
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2, 8, 11; 1905 5
— - — D 1903 5, 11; 1904 2, 5, 11
— - — H 1903 11; 1904 8, 11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5, 11; 1904 8, 11; 1905 2
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2, 5, 11
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2, 8, 11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2, 8, 11; 1904 2, 11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 11; 1904 2—11; 1905 2
Baltique D 1903 5, 11; 1904 2, 5, 11
Chaetoceras constrictum, Gran
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2, 5; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1904 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—8; 1905 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2
Manche E 1903 2—8; 1904 2—11; 1905 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2—11; 1905 5
— S 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2—11; 1905 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 5
Baltique D 1904 5, 8
— S 1904 5
Chaetoceras Schütti, Cleve
Océan Atlant. Da 1904 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1904 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 8
— - — H 1903 11; 1904 2, 8, 11; 1905 2
— - — Sc 1903 5, 11; 1904 11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8; 1903 2, 5, 11
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 8, 11; 1905 2
— S 1902 11; 1903 2—11; 1904 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 11; 1904 8, 11
Sund S 1902 8

Chaetoceras Schütti, Cleve
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 11; 1904 11; 1905 2
Chaetoceras Willei, Gran Océan Atlant. Da 1905 5
Mer Norwég. N 1903 5; 1905 5
Mer du Nord D 1904 5
— - — H 1904 11
— - — Sc 1904 5, 8; 1905 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
Skager-Rak Da 1905 5
— S 1905 8
Chaetoceras laciniosum, Schütt
Mer Arctique R 1903 11
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 11; 1904 2—11
— - — H 1903 11; 1904 5—11
— - — Sc 1903 5, 11; 1904 5; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 5, 11; 1904 5
Manche E 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 11; 1905 5
— S 1902 11; 1903 2, 5, 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 11; 1904 5, 11; 1905 5
Baltique D 1903 11; 1904 5—11; 1905 2
Chaetoceras breve, Schütt
Mer du Nord D 1904 5, 11; 1905 2
— - — H 1904 5, 11; 1905 2
— - — Cleve 1902 11; 1903 5, 11; 1904 5
Manche E 1903 5—11; 1904 2—8; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 5, 11; 1905 5
— S 1902 11, 1903 5, 11; 1904 2, 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2—11; 1905 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 5, 11; 1905 2, 5
Baltique D 1904 5—11; 1905 2
— S 1904 5
Chaetoceras pelagicum, Cleve [Ch. Ostenfeldi, Cleve]
Océan Atlant. Da 1904 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 5, 8; 1904 5
Mer du Nord Sc 1904 5, 8; 1905 5
Chaetoceras diadema, (Ehbg.) Gran
Mer Arctique R 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2
Mer du Nord D 1903 11; 1904 5

Chaetoceras diadema, (Ehbg.) Gran
Mer du Nord H 1903 5; 1904 2—8; 1905 5
— - — Sc 1903 8; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—8; 1904 8, 11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 5
— S 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11
Cattégat Da 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2,5,11; 1904 2,5,11; 1905 2,5
Baltique S 1904 5

Chaetoceras seiracanthum, Gran Mer du Nord D 1903 11
Manche E 1904 2
Skager-Rak Da 1902 11; 1904 8 [1])
Cattégat Da 1902 11; 1904 8 [1]), 11
Mer Danoise Da 1904 8 [1]), 11

Chaetoceras coronatum, Gran
Mer du Nord H 1904 11
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 11; 1904 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 11; 1904 11
Mer Danoise Da 1904 11

Chaetoceras holsaticum, Schütt [Ch. balticum, Cleve]
Skager-Rak Da 1905 5
Cattégat Da 1904 5
Mer Danoise Da 1904 2, 5; 1905 2, 5
Baltique S 1904 5

Chaetoceras diversum, Cleve Mer du Nord D 1904 2

Chaetoceras simile, Cleve Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 5,8; 1905 5
Mer Norwég. N 1904 5
Mer du Nord H 1904 8
Skager-Rak Da 1903 11
— S 1902 11; 1903 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 11; 1904 5
Mer Danoise Da 1905 2

Chaetoceras subtile, Cleve [Ch. criophilum, Levander, non Castr.]
Cattégat Da 1903 11
Baltique F 1904 5; 1905 5
Golfe de Finlande F 1904 5; 1905 5
— - Botnie F 1904 5; 1905 5

Chaetoceras Wighami, Brightw. Manche E 1903 2—8

Chaetoceras bottnicum, Cleve [Ch. biconcavum, Gran]
Skager-Rak Da 1904 11; 1905 5
Cattégat Da 1904 5; 1905 5
Mer Danoise Da 1903 5; 1904 5; 1905 5
Baltique D 1903 5; 1904 2—8; 1905 2

[1]) Détermination incertaine.

Chaetoceras bottnicum, Cleve [Ch. biconcavum, Gran]
Baltique F 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8; 1904 5
Golfe de Finlande F 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 5
Chaetoceras perpusillum, Cleve Skager-Rak Da 1904 11
Chaetoceras crinitum, Schütt Manche E 1903 5, 8; 1904 8, 11; 1905 5
Skager-Rak Da 1904 8
Cattégat Da 1904 5, 8
Mer Danoise Da 1903 8, 11; 1904 5, 8
Chaetoceras pseudocrinitum, Ostf.
Océan Atlant. Da 1905 5 [1])
Manche E 1904 5 [1])
Skager-Rak Da 1903 11; 1904 5, 11; 1905 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 5, 11; 1905 5
Mer Danoise Da 1903 5; 1904 5; 1905 5
Chaetoceras curvisetum, Cleve
Océan Atlant. Da 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2, 5; 1904 5
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1904 8, 11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 11; 1904 5—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
— S 1902 11; 1903 2—11; 1904 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 2
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11
Chaetoceras debile, Cleve
Mer Arctique R 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 5, 8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1904 5—11; 1905 2
— - — H 1903 5, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 5, 11; 1904 2, 5
Manche E 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2—11; 1905 5
— S 1902 11; 1903 11; 1904 2, 5, 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2—11; 1905 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 5, 11; 1904 5—11; 1905 2, 5

[1]) Détermination incertaine.

Chaetoceras debile, Cleve
Baltique D 1903 11; 1904 5—11; 1905 2
— S 1904 5
Chaetoceras scolopendra, Cleve
Mer Norwég. N. 1903 2, 5; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1904 5
— - — H 1904 5
— - — Sc 1904 5; 1905 5
— - — Cleve 1903 5, 11; 1904 5
Manche E 1903 5, 8; 1904 2—8; 1905 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 5, 11; 1904 5, 11; 1905 5
— S 1902 11; 1903 5—11; 1904 5, 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 5, 11; 1904 5—11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1903 5; 1904 5, 8; 1905 2, 5
Chaetoceras cinctum, Gran
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 5; 1904 5
Mer du Nord B 1903 11; 1904 8
— - — D 1904 5
— - — Sc 1903 5; 1904 5
Chaetoceras furcellatum, Bail.
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 5; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2
Chaetoceras tortissimum, Gran Mer du Nord H 1903 5; 1904 11
Chaetoceras sociale, Lauder
Océan Atlant. Da 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 11; 1904 2, 11
— - — H 1903 11; 1904 11; 1905 2, 5
Manche E 1903 5; 1905 2
Skager-Rak Da 1905 5
— S 1902 11; 1903 11
Cattégat Da 1904 2, 5
Mer Danoise Da 1905 5
Baltique D 1904 8
Chaetoceras radians, Schütt
Mer du Nord D 1903 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 11; 1904 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 11; 1904 11
Mer Danoise Da 1902 11; 1904 11
Chaetoceras gracile, Schütt [Ch. septemtrionale, Oestr.]
Mer Norwég. N 1903 2
Mer du Nord H 1904 11
Manche E 1903 2
Mer Danoise Da 1903 5

Chaetoceras spp. (incl. „Ch. paradoxum, Cleve?“)
Mer du Nord B 1904 5—11
— - — D 1905 5—11; 1904 2, 5
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2
Baltique D 1903 5, 11; 1904 2—8
Attheya Zachariasi, Brun Golfe de Finlande F 1903 8
— - Botnie F 1904 8
Eucampia zodiacus, Ehbg.
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11
— - — H 1902 11; 1903 5—11; 1904 2,8,11; 1905 2,5
— - — Sc 1903 8; 1904 8, 11
— - — Cleve 1902 8; 1903 2, 5, 11; 1904 2
Manche E 1903 2, 5, 11; 1904 5—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2—11; 1905 5
— S 1903 5, 11; 1904 11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 11; 1905 5
Eucampia groenlandica, Cleve, f. atlantica, Gran
Mer Norwég. N 1904 5; 1905 5
Streptotheca thamesis, Shrubsole
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1904 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2,5
— - — Sc 1904 2; 1905 2
— - — Cleve 1902 11; 1903 2, 11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 11
— S 1903 11
Isthmia nervosa, Kütz. Océan Atlant. Da 1903 5[1]); 1904 5
Isthmia sp. Manche E 1904 2, 8, 11
Cerataulina Bergoni, Perag.
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2,5
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 5—11; 1905 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 5, 11; 1904 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2, 5, 11; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5, 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Sund S 1902 8

[1]) Se trouve dans la liste danoise à tort sous le nom I. enervis, Ehbg.

Cerataulina Bergoni, Perag.
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5, 8; 1904 5, 8
Cerataulus Smithi, Ralfs. [Biddulphia Smithi, v. Heurck]
Mer du Nord B 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — H 1903 11; 1904 2
Skager-Rak S 1905 8
Biddulphia biddulphiana, (Smith) Boyer. [B. pulchella, Gray]
Mer du Nord H 1902 11
Manche E 1903 2, 11; 1904 2
Biddulphia aurita, (Lyngb.) Bréb.
Océan Atlant. Da 1903 5; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2
Mer du Nord B 1904 2—11; 1905 2
— - — D 1903 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2; 1904 2, 11; 1905 2, 5
— - — Sc 1904 5
— - — Cleve 1903 2; 1904 2, 5
Manche E 1904 2; 1905 5
Skager-Rak Da 1903 2; 1904 2, 5; 1905 5
— S 1902 11; 1903 2; 1904 2, 5
Cattégat Da 1903 2; 1904 2, 5; 1905 5
Mer Danoise Da 1904 5; 1905 2, 5
Baltique D 1904 5
Biddulphia mobiliensis, (Bail.) Gran [B. Baileyi, W. Sm.]
Océan Atlant. Da 1904 5
Mer Norwég. N 1903 2; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 2, 11; 1905 2, 5
— S 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 11; 1904 2, 11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1904 11; 1905 2
Baltique D 1903 11; 1904 11; 1905 2
Biddulphia sinensis, Grev. [B. chinensis, Grev.]
Mer Norwég. N 1905 5
Mer du Nord B 1904 11
— - — D 1903 11; 1904 2—11; 1905 2
— - — Sc 1904 2, 5; 1905 5
— - — Cleve 1903 11; 1904 2

Biddulphia sinensis, Grev. [B. chinensis, Grev.]
Skager-Rak Da 1903 11; 1904 2, 11; 1905 2, 5
— S 1903 11; 1904 2, 5, 11; 1905 8
Cattégat Da 1903 11; 1904 2, 8, 11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1904 2; 1905 2
Baltique D 1904 2
Biddulphia granulata, Roper
Mer Norwég. N 1903 2
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — H 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — Cleve 1903 2
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2
Skager-Rak Da 1903 11; 1904 2, 5
— S 1903 2; 1905 8
Cattégat Da 1904 2
Biddulphia rhombus, (Ehbg.) W. Sm. (incl. B. trigona Cleve)
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1904 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — Cleve 1903 2
Skager-Rak S 1903 2; 1905 8
Biddulphia favus, (Ehbg.) v. Heurck [Triceratium favus, Ehbg.]
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — H 1902 11; 1903 2—8; 1904 2, 5
— - — Cleve 1903 2
Manche E 1903 5, 11; 1904 5, 11
Skager-Rak S 1903 2; 1905 8
Biddulphia alternans, (Bail.) V. Heurck
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1903 11; 1904 2, 11; 1905 2
Manche E 1903 2, 5, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Biddulphia vesiculosa, (Ag.) Boyer. [B. antediluviana, (Ehbg.) v. Heurck]
Mer du Nord H 1903 2
Biddulphia sp. Skager-Rak Da 1903 2
Cattégat Da 1903 2
Bellerochea malleus, (Brightw.) v. Heurck
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — H 1902 11; 1903 2, 11; 1904 2, 8, 11
— - — Cleve 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 2
Manche E 1903 2, 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak S 1903 2
Lithodesmium undulatum, Ehbg. [Lithodesmium sp.]
Mer du Nord B 1903 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — H 1902 11; 1903 11

Lithodesmium undulatum, Ehbg. [Lithodesmium sp.]
Mer du Nord Cleve 1902 11
Manche E 1904 8, 11; 1905 2
Ditylum Brightwelli, (West) Grun.
Mer Norwég. N 1903 2, 5; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903. 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
— S 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 11; 1904 11; 1905 2
Baltique D 1903 11; 1904 11

B. Pennatae

1. Fragilarioideae

Rhabdonema arcuatum, (Lyngb.) Kütz.
Océan Atlant. Da 1903 8, 1904 5, 8
Rhabdonema sp. Mer du Nord B 1905 2
Tabellaria fenestrata, (Lyngb.) Kütz. (incl. var. asterionelloides, Grun. et var. geniculata, A. Cleve)[1]
Golfe de Finlande F 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 5
— - Botnie F 1903 8; 1904 8, 11; 1905 5
Tabelleria flocculosa, (Roth) Kütz.
Golfe de Finlande F 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
— - Botnie F 1904 8; 1905 5
Licmophora spp. Océan Atlant. Da 1903 8
Mer du Nord H 1902 11[2])
Diatoma elongatum, Ag. (incl. D. tenue, Ag.)
Baltique F 1903 8; 1904 8; 1905 5
Golfe de Finlande F 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
— - Botnie F 1903 5, 8; 1905 5
Fragilaria crotonensis, (Edw.) Kitton [Synedra crotonensis, Edw.]
Golfe de Finlande F 1903 5—11; 1904 5, 8; 1905 5
— - Botnie F 1903 8; 1904 8; 1905 5
Fragilaria capucina, Desmaz.
Golfe de Finlande F 1903 8, 11[2]); 1904 5—11; 1905 5

[1]) Les variétés ne sont trouvées que dans les collections de 1904 8.
[2]) Détermination incertaine.

Fragillaria capucina, Desmaz.
Golfe de Botnie F 1903 8; 1904 8; 1905 5
Fragilaria oceanica, Cleve Océan Atlant. Da 1903 5,8; 1904 5; 1905 5
Fragilaria striatula, Lyngb. Mer du Nord D 1905 2
Fragilaria spp. [F. cf. oceanica]
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — H 1904 2; 1905 2, 5
— - — Sc 1904 8
Manche E 1903 2, 5; 1904 5, 11; 1905 5
Dimerogramma surirella, (Ehbg.) Grun. [Rhaphoneis surirella, Grun.]
Mer du Nord B 1904 5, 11; 1905 2
Rhaphoneis amphiceros, Ehbg.
Mer du Nord B 1903 11; 1904 5—11, 1905 2, 5
Rhaphoneis belgica, Grun. Mer du Nord B 1904 5—11; 1905 2
Rhaphoneis sp. Mer du Nord B 1904 2
Cymatosira belgica, Grun. Mer du Nord B 1904 5—11; 1905 2
Campylosira cymbelliformis, (A. Schmidt) Grun. [Campylosira sp.]
Mer du Nord B 1904 2, 5
Synedra pulchella, Kütz. Mer du Nord B 1904 5
Synedra acus, Kütz., v. delicatissima, (W. Sm.) Grun. [S. delicatissima, W. Sm.]
Golfe de Finlande 1903 8; 1904 5; 1905 5
Synedra ulna, (Nitzsch.) Ehbg. Mer du Nord B 1904 2; 1905 2
Synedra ulna, (Nitzsch.) Ehbg., var. longissima, (W. Sm.) Brun
Golfe de Botnie F 1905 5
Synedra spp. Mer du Nord D 1904 11
Baltique D 1903 11; 1904 5, 8
Thalassiothrix longissima, Cleve et Grun.
Mer Arctique R 1903 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1905 2
— - — D 1903 5, 11; 1904 5, 8; 1905 2
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 5
— - — Cleve 1903 2; 1904 2, 5
Skager-Rak Da 1903 2, 5; 1904 5, 8; 1905 5
— S 1902 11; 1903 2; 1904 5
Cattégat Da 1903 2, 5; 1905 5
Baltique D 1903 11; 1904 5, 8
Thalassiothrix Nitzschioides, Grun. [Th. Frauenfeldi, var. n.; Th. curvata, Castr.; Synedra Nitschioides, Grun; Th. Frauenfeldi, auctt.] [1])
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5

[1]) Nous avons réuni toutes les indications de Th. Frauenfeldi, T. curvata et T. Nitzschioides sous la dernière espèce, quoique, peut-être, quelques-unes de ces in-

Thalassiothrix nitzschioides, Grun. [Th. Frauenfeldi, var. n.; Th. curvata, Castr.; Synedra Nitschioides, Grun.; Th. Frauenfeldi, auctt.]
Mer Norwég. N 1903 2, 8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2[1])—11; 1905 2
— - — D 1903 5, 11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1903 5, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
Asterionella formosa, Hass. [incl. A. gracillima, (Hantsch) Heib.]
Mer du Nord B 1904 5
Golfe de Finlande F 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 5
— - Botnie F 1903 8; 1904 8; 1905 5
Asterionella japonica, Cleve [A. glacialis, Castr.; A. spathulifera, Cleve]
Océan Atlant. Da 1903 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—8; 1905 2, 5
— - — D 1903 5, 11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 5, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1903 5; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1905 5
— S 1902 11; 1903 2, 11
Cattégat Da 1903 5, 11
Asterionella spp. Mer du Nord B 1904 5; 1905 2
Baltique D 1904 5
Eunotia pectinalis, (Kütz.) Rabenh., var. undulata Ralfs
Mer du Nord B 1904 5[2])

2. Achnanthoideae

Achnanthes longipes, Ag. Mer du Nord B 1904 8
Achnanthes taeniata, Grun.
Océan Atlant. Da 1905 5
Baltique F 1904 5; 1905 2, 5

dications dans les listes de la Mer du Nord se rapportent partiellement au vrai T. Frauenfeldi, (Grun.) Cleve & Grun.

[1]) Se trouve dans la liste belge à tort sous le nom Synedra arcuata.

[2]) Se trouve dans la liste belge à tort sous le nom Eunotia angulata.

Achnanthes taeniata, Grun.
Baltique S 1904 2
Golfe de Finlande F 1903 5; 1904 2, 5; 1905 5
— - Botnie F 1903 2, 5; 1904 5; 1905 5
Achnanthes sp. Mer du Nord B 1903 8, 11
— - — H 1902 11[1])
Campyloneis sp. Mer du Nord B 1905 2

3. Naviculoideae

Navicula kryophila, Cleve Mer Norwég. N 1903 2
Navicula Weissflogi, A. Schmidt Mer du Nord B 1904 5, 11; 1905 2
Navicula littoralis, Donk [Diploneis littoralis, Cleve]
Océan Atlant. Da 1903 5
Mer Norwég. N 1903 2
Navicula Smithi, Bréb. Mer du Nord B 1905 2
Navicula crabro, (Ehbg.) Kütz. Mer du Nord B 1904 2
Navicula subinflata, Grun. Mer Norwég. N 1903 2
Navicula Vanhöffeni, Gran. Manche E 1903 2
Baltique F 1905 5
Golfe de Finlande F 1905 5
Navicula membranacea, Cleve
Mer du Nord B 1903 11; 1904 2—11; 1905 5
— - — D 1903 8, 11
— - — H 1903 5, 8[1]), 11; 1904 2, 8, 11; 1905 2
— - — Cleve 1902 11; 1903 11; 1904 2
Manche E 1904 8, 11; 1905 2, 5
Skager-Rak S 1903 11; 1904 11
Navicula detersa, Grun. Mer Norwég. N 1903 2
Navicula distans, (W. Sm.) Ralfs Mer du Nord B 1905 2
Navicula algida, Grun. Mer Norwég. N 1903 2
Navicula lyra, Ehbg. Mer du Nord B 1905 2
Navicula spp. Mer du Nord B 1903 8; 1904 5—11
— - — H 1902 11
Pleurosigma angulatum, (Quek.) W. Sm.
Mer du Nord B 1904 5—11; 1905 2
Manche E 1903 11
Pleurosigma formosum, W. Sm. Mer du Nord B 1905 2
Pleurosigma balticum (Ehbg.) W. Sm. Mer du Nord B 1905 2
Pleurosigma spp.
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 5
— - — H 1902 11; 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
Manche E 1904 2—11; 1905 2, 5

[1]) Détermination incertaine.

Scoliopleura latestriata, (Bréb.) Grun. Mer du Nord B 1904 5
Scoliopleura tumida, (Bréb.) Rabenh. Mer du Nord B 1905 2
Amphiprora Kjellmani, Cleve Mer Norwég. N 1903 2
Amphiprora kryophila, Cleve Mer Norwég. N 1903 2
Gomphonema groenlandicum, Oestr. Mer Norwég. N 1903 2
Gomphonema sp. Mer du Nord B 1904 8
Rhoicosphenia curvata, (Kütz.) Grun., var. marina, (W. Sm.) Rabenh.
Mer du Nord H 1902 11 [1])
Bacillaria paradoxa, Gmel. [Nitzschia paradoxa, (Gmel.) Grun.; Bacillaria sp.]
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1904 2, 5, 11; 1905 2
— - — H 1903 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
— - — Sc 1905 2
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Baltique S 1903 11; 1904 11
Nitzschia seriata, Cleve [Synedra holsatiae, Hensen]
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 5, 8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 11; 1904 2—11; 1905 5
— - — D 1903 5; 1904 2, 5
— - — H 1903 11; 1904 2—11; 1905 2
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 2—11; 1905 5
— - — Cleve 1904 5
Manche E 1903 2—11; 1904 8, 11; 1905 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 5; 1904 5; 1905 5
— S 1903 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 5; 1904 5; 1905 5
Mer Danoise Da 1903 5; 1904 5; 1905 5
Baltique D 1904 5
Nitzschia delicatissima, Cleve
Océan Atlant. Da 1905 5
Mer Norwég. N 1903 8
Mer du Nord B 1904 5 [2])
— - — H 1904 2, 8, 11; 1905 2
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 8; 1905 5
Skager-Rak Da 1905 5
Nitzschia panduriformis, Greg. Mer du Nord B 1904 11
Nitzschia insignis, Greg. Mer du Nord B 1904 2
Nitzschia Brebissoni, W. Sm., var. borealis, Grun.
Mer Norwég. N 1903 2
Nitzschia sigma, (Kütz.) W. Sm. Mer du Nord B 1904 8, 11

[1]) Détermination incertaine.
[2]) Se trouve à tort dans la liste belge sous le nom N. tenuissima.

Nitzschia frigida, Grun. Mer Norwég. N 1903 2
Baltique F 1904 5
Golfe de Finlande F 1904 5; 1905 5
— - Botnie F 1903 2; 1904 5; 1905 5
Nitzschia polaris, Grun. Mer Norwég. N 1903 2
Nitzschia longissima, (Bréb.) Ralfs
Mer du Nord B 1904 2, 5, 11; 1905 2
Mer du Nord H 1903 5
Baltique D 1904 8
Golfe de Finlande F 1903 5 [1]); 1904 5; 1905 5
— - Botnie F 1905 5
Nitzschia closterium, (Ehbg.) W. Sm.
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 8
Mer du Nord D 1904 5
— - — H 1903 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 8; 1904 5—11; 1905 2, 5
Manche E 1905 5
Skager-Rak Da 1905 5
Baltique D 1904 8
Nitzschia spp. Mer du Nord B 1903 8, 11
— - — Sc 1903 8
Baltique D 1904 5

4. Surirelloideae.

Cymatopleura sp. Mer du Nord B 1904 5; 1905 2, 5
Surirella robusta, Ehbg. Mer du Nord B 1905 2
Surirella striatula, Turp. Mer du Nord B 1904 5
Surirella ovalis, Bréb. Mer du Nord B 1905 2
Surirella fastuosa, Ehbg. Mer du Nord B 1904 2, 5; 1905 2
Surirella formosa, Cleve Mer du Nord B 1904 5
Campylodiscus angularis, Greg. Mer Danoise Da 1905 2
Campylodiscus Ralfsi, W. Sm. Mer du Nord B 1904 8
Campylodiscus sp. Mer du Nord B 1904 5, 11; 1905 2

[1]) Détermination incertaine.

B. PLANKTON ANIMAL

I. Incertae sedis

Bion multispinosum, (Möb.) Lohm. [Xanthidium multispinosum, Möb.; Trochiscia multispinosa, Lemm.]

Océan Atlant. Da 1903 8
Mer du Nord Sc 1903 8; 1904 5; 1905 5
— - — Cleve 1902 8; 1904 5
Manche E 1903 5, 8; 1904 2, 5
Skager-Rak S 1904 5
Cattégat Da 1904 2, 5
Baltique D 1904 5, 8

Sphaerosperma typus, Pouch. Océan Atlant. Da 1904 8

II. Ova [1])

(probablement de Copepoda et d'autres Invertebrata)

Ovum hispidum, brachiolatum [Xanthidium brachiolatum, Möb.; Trochiscia brachiolata, Lemm.]

Mer du Nord D 1904 5, 8
— - — H 1905 5
Manche E 1904 2—11; 1905 2
Baltique D 1904 5
Golfe de Finlande F 1905 5

Ovum hispidum, hystrix [Xanthidium hystrix, Cleve; Trochiscia Clevei, Lemm.; „Dornige Cyste", Hensen]

Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 8
Mer du Nord B 1903 11
— - — D 1903 5, 8; 1904 2,,5
— - — H 1904 5—11; 1905 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 5, 8; 1905 5
— - — Cleve 1902 8; 1903 5, 11; 1904 5
Manche E 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak S 1902 8; 1903 5, 11; 1904 2, 8
Mer Danoise Da 1904 5, 8; 1905 2
Baltique D 1903 5, 8
— F 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 5

[1]) Classification d'après H. Lohmann, Eier und sogenannte Cysten. Ergebnisse der Plankton-Expedition. IV, N, 1904.

Ovum hispidum, hystrix [Xanthidium hystrix, Cleve; Trochiscia Clevei, Lemm.; „Dornige Cyste", Hensen]
Baltique S 1902 8; 1903 5, 8; 1904 5
Golfe de Finlande F 1903 5—11; 1904 8, 11; 1905 5
— - Botnie F 1903 5, 11
Ovum hispidum, paucispinosum [Xanthidium paucispinosum, Cleve; Trochiscia paucispinosa, Lemm.]
Manche E 1903 5; 1904 2—8
Ovum hispidum, problematicum [Hexasterias problematica, Cleve; Hexasterias sp.]
Mer Arctique R 1903 8; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer du Nord B 1905 2
— - — D 1904 2
— - — H 1904 5
— - — Sc 1903 5; 1904 2, 5; 1905 5
— - — Cleve 1902 8; 1903 2
Manche E 1903 2; 1904 2, 5; 1905 2, 5
Baltique F 1904 5
Golfe de Finlande F 1903 5; 1905 5
— - Botnie F 1903 8, 11; 1905 5
Ova hispida [Xanthidium spp.; Trochiscia sp.]
Mer du Nord D 1904 11
— - — H 1903 5
Manche E 1904 8
Baltique D 1903 11; 1904 11; 1905 2
„Faltenei" Mer du Nord D 1905 2
Fungella arctica, Cleve [Pacillina (?Paxillina) arctica, Cleve]
Mer Arctique R 1903 8; 1904 8
Mer du Nord D 1904 5
— - — Cleve 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5
Skager-Rak S 1904 2, 5
„Sternhaarstatoblast" (Hensen)
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 5, 8; 1904 8
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—8; 1905 2
— F 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 2, 5
— S 1903 11; 1904 5
Golfe de Finlande F 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
— - Botnie F 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 5
„Umrindete Cyste", Hensen [„Schaumei", auctt.]
Mer du Nord D 1904 2, 8
Manche E 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1905 2
Mer Danoise Da 1905 2

B. PLANKTON ANIMAL

I. Incertae sedis

Bion multispinosum, (Möb.) Lohm. [Xanthidium multispinosum, Möb.; Trochiscia multispinosa, Lemm.]

Océan Atlant. Da 1903 8
Mer du Nord Sc 1903 8; 1904 5; 1905 5
— - — Cleve 1902 8; 1904 5
Manche E 1903 5, 8; 1904 2, 5
Skager-Rak S 1904 5
Cattégat Da 1904 2, 5
Baltique D 1904 5, 8

Sphaerosperma typus, Pouch. Océan Atlant. Da 1904 8

II. Ova [1])

(probablement de Copepoda et d'autres Invertebrata)

Ovum hispidum, brachiolatum [Xanthidium brachiolatum, Möb.; Trochiscia brachiolata, Lemm.]

Mer du Nord D 1904 5, 8
— - — H 1905 5
Manche E 1904 2—11; 1905 2
Baltique D 1904 5
Golfe de Finlande F 1905 5

Ovum hispidum, hystrix [Xanthidium hystrix, Cleve; Trochiscia Clevei, Lemm.; „Dornige Cyste", Hensen]

Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 8
Mer du Nord B 1903 11
— - — D 1903 5, 8; 1904 2, 5
— - — H 1904 5—11; 1905 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 5, 8; 1905 5
— - — Cleve 1902 8; 1903 5, 11; 1904 5
Manche E 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak S 1902 8; 1903 5, 11; 1904 2, 8
Mer Danoise Da 1904 5, 8; 1905 2
Baltique D 1903 5, 8
— F 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 5

[1]) Classification d'après H. Lohmann, Eier und sogenannte Cysten. Ergebnisse der Plankton-Expedition. IV, N, 1904.

Ovum hispidum, hystrix [Xanthidium hystrix, Cleve; Trochiscia Clevei, Lemm.; „Dornige Cyste", Hensen]
Baltique S 1902 8; 1903 5, 8; 1904 5
Golfe de Finlande F 1903 5—11; 1904 8, 11; 1905 5
— - Botnie F 1903 5, 11
Ovum hispidum, paucispinosum [Xanthidium paucispinosum, Cleve; Trochiscia paucispinosa, Lemm.]
Manche E 1903 5; 1904 2—8
Ovum hispidum, problematicum [Hexasterias problematica, Cleve; Hexasterias sp.]
Mer Arctique R 1903 8; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer du Nord B 1905 2
— - — D 1904 2
— - — H 1904 5
— - — Sc 1903 5; 1904 2, 5; 1905 5
— - — Cleve 1902 8; 1903 2
Manche E 1903 2; 1904 2, 5; 1905 2, 5
Baltique F 1904 5
Golfe de Finlande F 1903 5; 1905 5
— - Botnie F 1903 8, 11; 1905 5
Ova hispida [Xanthidium spp.; Trochiscia sp.]
Mer du Nord D 1904 11
— - — H 1903 5
Manche E 1904 8
Baltique D 1903 11; 1904 11; 1905 2
„Faltenei" Mer du Nord D 1905 2
Fungella arctica, Cleve [Pacillina (?Paxillina) arctica, Cleve]
Mer Arctique R 1903 8; 1904 8
Mer du Nord D 1904 5
— - — Cleve 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5
Skager-Rak S 1904 2, 5
„Sternhaarstatoblast" (Hensen)
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 5, 8; 1904 8
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—8; 1905 2
— F 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 2, 5
— S 1903 11; 1904 5
Golfe de Finlande F 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
— - Botnie F 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 5
„Umrindete Cyste", Hensen [„Schaumei", auctt.]
Mer du Nord D 1904 2, 8
Manche E 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1905 2
Mer Danoise Da 1905 2

Cassidulina Bradyi, Norm. Manche E 1904 2
Cassidulina crassa, d'Orb. Manche E 1903 2—8; 1904 2—11; 1905 2
Chilostomella spec. Mer du Nord D 1905 2
Lagena globosa, (Montagu) Manche E 1903 2; 1904 11; 1905 2
Lagena gracilis, Williams. Mer du Nord Cleve 1904 2
Lagena gracillima, (Seguenza) Manche E 1904 2
Lagena hispida, Reuss Manche E 1903 2
Lagena laevis, (Montagu) Mer du Nord Cleve 1903 2
Manche E 1904 11
Lagena lagenoides (Williams.) Manche E 1904 11
Lagena marginata, Walk. & Boys Mer du Nord Cleve 1903 2
Manche E 1904 2, 11; 1905 2
Lagena orbignyana (Seguenza)
Manche E 1903 2; 1904 2, 8, 11; 1905 2
Lagena ornata, (Williams.) Manche E 1903 2; 1905 2
Lagena ovum, (Ehbg.) Manche E 1903 2, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2
Lagena quadrata, (Williams.) Manche E 1904 2, 11; 1905 2
Lagena semimarginata, Reuss Manche E 1903 2; 1904 11; 1905 2
Lagena semistriata, Williams. Manche E 1904 2; 1905 2
Lagena striata, (d'Orb.) Mer du Nord Cleve 1903 2
Manche E 1905 2
Cristellaria crepidula, (Fichtel & Moll)
Manche E 1903 11; 1904 2; 1905 2
Cristellaria cultrata, Montfort Manche E 1904 2
Cristellaria rotulata, (Lamk.) Manche E 1903 2—8
Cristellaria vortex, (Fichtel & Moll) Manche E 1905 2
Nodosaria consobrina, d'Orb. Manche E 1905 2
Polymorphina lactea, (Walk. & Jones) Manche E 1903 2; 1905 2
Polymorphina oblonga, Williams. Manche E 1904 11; 1905 2
Uvigerina angulosa, Williams. Manche E 1903 5; 1904 2, 11; 1905 2
Globigerina bulloides, d'Orb.
Mer Arctique R 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5, 8
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—8; 1905 2, 5
— - — Cleve 1903 2, 5
Manche E 1903 2, 5; 1904 2—11; 1905 2
Globigerina dubia, Egger. Manche E 1904 2; 1905 2
Globigerina spec. Mer Arctique R 1903 8
Mer du Nord D 1904 11; 1905 2
Orbulina universa, d'Orb. Manche E 1903 2, 11; 1904 2—11
Spheroidina dehiscens, Park. & Jones Manche E 1903 11

Spirillina decorata, Brady[1]) Manche E 1905 2
Spirillina obconica, Brady Manche E 1905 2
Spirillina vivipara, Ehbg. Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2
Anomalina ariminensis, (d'Orb.) Manche E 1904 2
Anomalina ?grosserugosa, (Gümbel) Manche E 1905 2
Discorbina allomorphinoides, (Reuss) Manche E 1904 11
Discorbina Bertheloti, d'Orb. Manche E 1903 2; 1904 11; 1905 2
Discorbina concinna, Brady Manche E 1905 2
Discorbina globularis, (d'Orb.) Manche E 1903 2—8; 1904 2
Discorbina opercularis, d'Orb. Manche E 1904 11; 1905 2
Discorbina orbicularis, (Terquem)
Manche E 1903 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2
Discorbina parisiensis, (d'Orb.) Manche E 1905 2
Discorbina pastelliformis, Brady Manche E 1904 11
Discorbina rosacea, (d'Orb.) Manche E 1903 2, 8; 1904 2—11; 1905 2
Discorbina vilardeboana, d'Orb. Manche E 1903 8; 1905 2
Discorbina valvulata, d'Orb. Manche E 1903 2
Discorbina spec. Manche E 1904 2
Patellina corrugata, Williams. Manche E 1903 2; 1904 2, 5, 11; 1905 2
Planorbulina mediterranensis, d'Orb.
Manche E 1903 2; 1904 11; 1905 2
Pulvinulina auricula, (Fichtel & Moll) Manche E 1904 2; 1905 2
Pulvinulina ?lateralis, (Terquem) Manche E 1904 2
Pulvinulina Menardi, (d'Orb.) Mer du Nord H 1903 5
Manche E 1903 2; 1904 2—11; 1905 2
Pulvinulina Menardi, var. fimbriata, Brady
Manche E 1903 2, 8, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2
Pulvinulina repanda, (Fichtel & Moll)
Manche E 1903 2—11; 1904 2, 8, 11; 1905 2
Pulvinulina repanda, var. concamerata, (Mont.) Manche E 1904 11
Pulvinulina vermiculata, (d'Orb.) Manche E 1903 2
Pulvinulina spec. Mer du Nord D 1905 2
— - — H 1903 2, 5, 11; 1904 2
Rotalia Beccarii, (Lin.) Mer du Nord Cleve 1903 2
Manche E 1903 2, 5; 1904 2, 8, 11; 1905 2
Rotalia spec. Mer du Nord H 1902 11
Truncatulina lobatula, (Walk. & Jac.)
Manche E 1903 2; 1904 5, 11; 1905 2
Nonionina depressula, (Walk. & Jac.)
Mer du Nord Cleve 1903 2
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2

[1]) Spirillina depressula se trouve sur la liste Manche E 1904 11. — espèce inconnue!

Nonionina scapha, (Fichtel & Moll)
Mer du Nord Cleve 1903 2
Manche E 1903 2, 5; 1904 2, 11; 1905 2
Nonionina stelligera, d'Orb. Mer du Nord Cleve 1903 2
Manche E 1903 2; 1904 2, 5, 11; 1905 2
Nonionina turgida, (Williams.) Manche E 1904 2, 5, 11
Nonionina umbilicatula, (Montagu) Manche E 1903 2, 8; 1904 11
Polystomella arctica, Park. & Jones Manche E 1905 2
Polystomella striatopunctata, (Fichtel & Moll)
Manche E 1903 2, 11; 1904 5, 11; 1905 2
Polystomella subnodosa, (Münst.) Manche E 1905 2

3. Heliozoa

Acanthocystis pelagica, Ostf. Skager-Rak Da 1904 11
Raphidiophrys marina, Ostf. Manche E 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1904 11
Cattégat Da 1904 11

4. Radiolaria

a. Spumellaria

Astrosphaerida Mer du Nord D 1903 5; 1904 5
Choenicosphaera murrayana, Hæck. Mer Norwég. N 1903 8
Mer du Nord Sc 1903 11; 1904 11
Chromyechinus borealis, (Cleve) [Chromyomma boreale, (Cleve) Jörg.]
Mer Norwég. N 1903 2, 5
Skager-Rak S 1903 5, 11
Chromyechinus, spec. [Actinomma spec.]
Mer du Nord Sc 1903 8; 1904 5
Collozoum inerme, Hæck. Mer Norwég. N 1903 5, 8; 1904 5; 1905 5
Cubosphaeridia Mer du Nord D 1903 5
Echinomma leptodermum, Jörg. Mer Norwég. N 1905 5
Skager-Rak S 1905 8
Echinomma trinacrium, Jörg. Mer Norwég. N 1903 2
Skager-Rak S 1902 8; 1903 5, 11
Hexacontidium asteracanthium, Hæck.
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 8
Hexacontium entacanthium, Jörg.
Mer Norwég. N 1903 2, 8
Mer du Nord Sc 1903 8, 11; 1904 2, 5
Skager-Rak S 1902 8; 1903 5, 11
Hexacontium pachydermum, Jörg.
Mer Norwég. N 1903 2, 8

Hexacontium pachydermum, Jörg.
Mer du Nord Sc 1903 11; 1904 2, 5
Skager-Rak S 1903 5, 11
Hexalonche (aspera?), Hæck. Skager-Rak S 1902 8
Larcospira minor, (Jörg.)[1]) [Lithelius minor, Jörg.]
Mer Norwég. N 1903 2
Mer du Nord Sc 1904 2, 5
Skager-Rak S 1902 8
Phorticium pylonium, Hæck. [Tetrapylonium Clevei, Jörg.[1])]
Mer Norwég. N 1903 2; 1905 5
Mer du Nord Sc 1904 2, 5
Skager-Rak S 1902 8; 1905 8
Rhizoplegma boreale, Clev. Jörg. [Hexadoras borealis, Cleve]
Mer Norwég. N 1903 2, 5; 1905 5
Mer du Nord Sc 1903 8, 11; 1904 5
Skager-Rak S 1902 8; 1903 11; 1904 2
Sphaerozoidea spp. Mer du Nord D 1903 11
Trochodiscus echinidiscus, Hæck. Mer du Nord Sc 1904 5
Trochodiscus helioides, Cleve Mer du Nord Sc 1904 5

b. Acantharia[2])

Acanthochiasma fusiforme, Hæck. Mer du Nord Cleve 1902 11; 1903 11
Acanthochiasma Krohni, Hæck. Océan Atlant. Da 1905 5
Mer Norwég N 1903 2, 8
Mer du Nord Sc 1903 5—11; 1904 5
Skager-Rak S 1903 2; 1905 8
Acanthochiasma spec. Skager-Rak S 1904 11
Acanthometron catervatum, (Hæck.) [Actinometron catervatum, Hæck.]
Mer du Nord Cleve 1903 11; 1904 2
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2, 8, 11; 1905 2
— S 1903 8, 11; 1904 2—8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2
Mer Danoise Da 1903 2, 5; 1904 2
Acanthometron dolichoscion, Hæck. Manche E 1903 2
Acanthometron elasticum Hæck.
Mer Norwég. N 1903 2—8
Mer du Nord Sc 1903 5—11; 1904 2—8
Manche E 1903 2
Skager-Rak S 1904 5
Acanthometron (fuscum, J. Müll.?) Manche E 1903 2
Acanthometron pellucidum, J. Müll. Mer Arctique R 1903 11; 1904 8

[1]) Synonymie d'après E. Jörgensen, Protistplankton, dans: O. Nordgaard, Hydrographical and Biological Investigations. Bergen, 1905.

[2]) Voir: A. Popofsky, Die nordischen Acantharien, dans: Nordisches Plankton. 3. 1905.

Acanthometron pellucidum, J. Müll.
Océan Atlant. Da 1905 5
Mer Norwég. N 1903 8
Mer du Nord Cleve 1903 5—11; 1904 2
Skager-Rak S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2—8; 1905 8
Acanthometron quadrifolium, J. Müll.
Mer du Nord Cleve 1902 11; 1903 5
Skager-Rak S 1902 11
Acanthometron spec. Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 8
Mer Norwég. N 1904 5
Mer du Nord D 1903 8; 1904 5, 8
— - — H 1903 2, 11
— - — Sc 1903 8, 11; 1904 2—8
Manche E 1904 2, 11
Skager-Rak Da 1904 5
Cattégat Da 1904 5
Acanthonia ?ligurina, (Hæck.) [Litholophus ?ligurinus, Hæck.]
Océan Atlant. Da 1903 5
Mer Norwég. N 1903 2
Mer du Nord Sc 1903 5—11; 1904 5
Skager-Rak S 1903 2, 11
Acanthonia Nordgaardi, (Jörg.) [Acanthostaurus Nordgaardi, Jörg.]
Mer Norwég. N 1903 2
Mer du Nord Sc 1903 8; 1904 2—8
Acanthonia spec. [Litholophus spec.] Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5
Acanthonidium echinoides, (Clap. & Lachm.) [Acanthonia echinoides, (Clap. & Lachm.); Acanthometra echinoides, Clap. & Lachm.]
Mer Norwég. N 1903 8
Skager-Rak S 1905 8
Acanthonidium pallidum, (Clap. & Lachm.) [Acanthostaurus pallidus, (Clap. & Lachm.)]
Mer Norwég. N 1903 2; 1905 5
Mer du Nord Sc 1903 5, 11; 1904 2
Skager-Rak S 1905 8
Acanthonidium pallidum, var. subulata, Jörg. [Acanthostaurus pallidus, var. subulata, Jörg.]
Mer Norwég. N 1903 2
Mer du Nord Sc 1903 5, 8; 1904 8
Acanthonidium spec. [Acanthostaurus spec.] Mer Norwég. N 1903 8
Acanthariae spp. Mer du Nord D 1903 5, 11; 1904 2, 11; 1905 2

c. Nassellaria

Amphimelissa setosa, (Cleve) [Botryopyle setosa, Cleve]
Skager-Rak Da 1903 11[1])

[1]) Détermination incertaine.

Amphimelissa setosa, (Cleve) [Botryopyle setosa, Cleve]
Skager-Rak S 1902 8
Mer Danoise Da 1903 11 [1])
Botryopyle setigera, Cleve Mer Arctique R 1904 8
Mer du Nord Cleve 1904 5
Cladoscenium tricolpium, Hæck. Mer Norwég. N 1903 5, 8; 1905 5
Clathrocyclas craspedota, (Jörg.) [Theocalyptra craspedota, Jörg.]
Mer Norwég. N 1903 2, 8; 1905 5
Mer du Nord Sc 1904 5
Cyrtoidea spp. Mer du Nord D 1904 5
Dictyoceras ziphephorium, Jörg. Mer Norwég. N 1903 2
Mer du Nord Sc 1904 8
Skager-Rak S 1902 8
Dictyophimus Clevei, Jörg. Mer Norwég. N 1903 2; 1905 5
Mer du Nord Sc 1903 11; 1904 5
Dictyophimus gracilipes, Bail. Mer du Nord Sc 1904 5
Dictyophimus sp. Mer du Nord Sc 1903 8
Dicyrtida spp. Mer du Nord D 1903 5; 1904 2
Euscenium tricolpium, Hæck. Mer du Nord Sc 1903 11; 1904 2, 5
Litharachnium spec. Mer Norwég. N 1903 2
Mer du Nord Sc 1904 5
Lithomelissa setosa, Jörg. Mer Norwég. N 1905 5
Mer du Nord Sc 1904 5, 11; 1905 2
Lithomelissa spec. Mer du Nord Sc 1903 11; 1904 5
Manche E 1903 11; 1904 2, 11; 1905 2, 5
Lithomitra lineata, Ehbg. Mer Norwég. N 1903 2
Lithomitra spec. Mer du Nord Sc 1904 5
Lithostrobus botryocyrtis, Hæck. Skager-Rak S 1903 5
Lithostrobus (?tornatus, Hæck.) Skager-Rak S 1902 8
Peridium hystrix, Jörg. Mer du Nord Sc 1903 11
Peridium minutum, Cleve Skager-Rak S 1903 5
Peridium spec. Mer du Nord Sc 1903 8; 1904 2
Periplecta intricata, Jörg. Skager-Rak S 1902 8; 1903 5
Plagiacantha arachnoides, Clap. & Lachm. [Plectophora arachnoides (Clap.) Hæck. [2])]
Mer Arctique R 1903 11
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 8
Mer Norwég. N 1903 2—8
Mer du Nord D 1904 11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2, 11
— - — Sc 1903 8, 11; 1904 2—8

[1]) Détermination incertaine.

[2]) D'après E. Jörgensen (l. c. p. 129) il est impossible de distinguer ces deux formes l'une de l'autre.

Plagiacantha arachnoides, Clap. & Lachm. [Plectophora arachnoides (Clap.) Hæck.]
Mer du Nord Cleve 1902 11; 1903 2, 11; 1904 2
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2, 5, 11; 1905 2
— S 1902 8, 11; 1903 2, 11; 1904 2
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 11; 1904 2
Plectacantha oikiskos, Jörg. Mer Norwég. N 1905 5
Plectellariae spp. Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 2
Stichocorys seriata, (Jörg.) [Eucyrtidium seriatum, Jörg.]
Mer Norwég. N 1903 2; 1905 5
Skager-Rak S 1905 8
Stichocorys spec. [Eucyrtidium spec.] Mer du Nord Sc 1904 5
Stichopilium davisianum, (Ehbg.) Mer du Nord Sc 1904 5

d. Tripylea[1])

Aulographis tetrancistra, Hæck. Mer Norwég. N 1905 5
Auloscena verticillus, Hæck. Mer Norwég. N 1905 5
Aulosphaera spec. Mer du Nord Sc 1904 5
Challengeron armatum, Borgert Mer Norwég. N 1903 2
Mer du Nord Sc 1903 8, 11
Challengeron Balfouri, (Murray) Mer du Nord Sc 1903 8
Challengeron Channeri, (Murray) Mer Norwég. N 1903 2
Challengeron diodon, Hæck. [Challengeron Nathorsti, Cleve]
Mer Arctique R 1904 8
Mer Norwég. N 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5; 1904 8, 11; 1905 2
— - — Sc 1904 2
Skager-Rak S 1903 5, 11; 1904 5; 1905 8
Challengeron heteracanthum, Jörg. Mer Norwég. N 1903 2, 8
Challengeron zetlandicum, Wolf. Mer du Nord Sc 1903 8; 1904 5, 8
Coelodendrum ramosissimum, Hæck. Mer du Nord D 1903 5
Euphysetta Nathorsti, Cleve Mer Norwég. N 1904 5; 1905 5
Mer du Nord Sc 1904 5, 8
Euphysetta spec. Mer du Nord Sc 1903 8
Gazelletta spec. Mer du Nord Sc 1903 8; 1904 8
Lithogromia silicea, Hæck. Mer Norwég. N 1904 5
Protocystis Harstoni, (Murray)
Mer Norwég. N 1903 2, 8; 1904 5; 1905 5
Protocystis tridens, (Hæck.) [Challengeria tridens, Hæck.]
Mer Arctique R 1903 11; 1904 8
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 8, 11; 1904 8
— - — Sc 1903 8, 11; 1904 5, 8

[1]) Voir: A. Borgert, Tripyleen, dans: Nordisches Plankton, 1, 1901

Protocystis tridens, (Hæck.) [Challengeria tridens, Hæck.]
Mer du Nord Cleve 1904 2
Skager-Rak S 1902 8; 1903 5—11; 1904 8; 1905 8
Protocystis tritonis, (Hæck.) Océan Atlant. Da 1903 8
Protocystis xiphodon, (Hæck.) Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 8
Mer Norwég. N 1903 2, 8
Mer du Nord D 1903 5
— - — Sc 1903 8, 11; 1904 2—8
Sagenoarium spec. Mer Norwég. N 1905 5

Porocapsa spec. Mer Norwég. N 1905 5
Radiolaria indeterminata [1]) Océan Atlant. Da 1903 5; 1904 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1905 5

5. Taxopoda

Sticholonche zanclea, R. Hertwig [Sticholonche (? zanclea, Fol)]
Mer Arctique R 1904 8
Mer du Nord D 1903 11
— - — Cleve 1903 11; 1904 2
Skager-Rak Da 1905 2
— S 1903 11; 1904 2
Mer Danoise Da 1905 2
Sticholonche spec. Mer du Nord D 1904 2

B. Cystoflagellata

Noctiluca miliaris, Surir.
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 5—11; 1904 2, 8, 11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 8; 1904 8, 11; 1905 2
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2; 1904 8

C. Infusoria

1. Ciliata [2])

a. Holotricha

Didinium nasutum, (O. F. Müll.) Baltique F 1904 5; 1905 5
Golfe de Finlande F 1904 5; 1905 5

[1]) Une espèce de Pervalium fut trouvée par Cleve, Skager-Rak, 1902 8.

[2]) Les Suctoria (Acinetinae) forment une seconde division des Infusoria. Elle est représentée par Ephelota gemmipara, Hertwig, espèce qui se trouve sur les listes anglaises (Manche, 1903 5, 8). Mais M. le Dr. Gough maintement est d'avis que cette espèce n'a pas été observée.

Holophrya spec. Baltique F 1904 5; 1905 5
Golfe de Finlande F 1904 5; 1905 5
Mesodinium acarus, Stein Golfe de Botnie F 1904 5
Tiarina fusus, Clap. & Lachm. Mer du Nord D 1903 11
Skager-Rak S 1904 11
Baltique D 1904 8

b. Heterotricha (Tintinnoidea)

Amphorella ampla, Jörg. Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 8
Mer Norwég. N 1903 2
Amphorella Steenstrupi, (Clap. & Lachm.)
Mer du Nord H 1902 11
— - — Sc 1903 8
— - — Cleve 1902 11; 1903 8, 11; 1904 2
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 11; 1904 11
— S 1902 11; 1903 11; 1904 11
Cattégat Da 1902 11; 1904 11
Amphorella subulata, (Ehbg.)
Mer du Nord D 1903 8, 11; 1904 2, 11; 1905 2
— - — H 1903 8, 11; 1904 8, 11
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 8, 11
Manche E 1904 8
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 8; 1904 8, 11
— S 1902 8, 11; 1903 8, 11; 1904 8, 11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 2, 8, 11
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 8, 11; 1904 11
Baltique D 1903 8, 11; 1904 8, 11
— F 1903 8
Amphorella Ussowi, Mereschowsky Mer Arctique R 1904 8 [1])
Codonella campanula, Ehbg. Mer du Nord D 1904 2, 11; 1905 2
Skager-Rak S 1902 11
Baltique D 1903 8, 11; 1904 2, 8; 1905 2
Codonella Jörgenseni, Cleve Skager-Rak Da 1904 11
Codonella lacustris, Entz Golfe de Finlande F 1903 8, 11; 1904 8
Codonella ventricosa, Clap. & Lachm.
Mer Arctique R 1903 8
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2, 5
Skager-Rak S 1902 11; 1903 2
Codonella spec. [2]) Mer Arctique R 1904 8
Cyttarocylis annulata, Dad. Océan Atlant. Da 1903 8

[1]) Détermination incertaine.
[2]) Nova species, autor. Cleve.

Cyttarocylis calyptra, Cleve Océan Atlant. Da 1903 5
Cyttarocylis denticulata, (Ehbg.)
Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 11; 1904 5, 8; 1905 2
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 8
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 5; 1904 5, 11; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 8
Cattégat Da 1903 2, 5; 1904 2, 5, 11; 1905 5
Mer Danoise Da 1904 2, 11; 1905 2
Baltique D 1904 5, 8; 1905 2
Cyttarocylis denticulata var. media, Brandt
Mer Arctique R 1903 11; 1904 8
Cyttarocylis Ehrenbergi, Clap. & Lachm. Mer du Nord D 1903 8; 1904 2
Cattégat Da 1904 8
Cyttarocylis gigantea, Brandt
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer du Nord Sc 1904 2—11; 1905 2, 5
Cyttarocylis Jörgenseni, Cleve Mer du Nord H 1904 8
Cyttarocylis ?laticollis, Dad. Manche E 1904 8
Cyttarocylis norvegica, (Dad.) Jörg.
Mer Arctique R 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2, 8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord Sc 1904 5; 1905 5
Manche E 1903 2
Skager-Rak S 1904 8; 1905 8
Cyttarocylis ?pseudannulata, Jörg. Skager-Rak Da 1904 5
Cyttarocylis serrata, (Möb.) Mer du Nord H 1903 8, 11
— - — Sc 1904 8, 11
- - — Cleve 1903 8
Manche E 1904 5, 8
Skager-Rak Da 1902 11; 1904 8
Cattégat Da 1902 11; 1904 2, 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1904 8
Dictyocysta elegans, (Ehbg.)
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 8
Mer Norwég. N 1903 2, 8
Mer du Nord Sc 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 5
Dictyocysta templum, Hæck. Mer du Nord Sc 1904 5—11
Halteria spec. Baltique D 1904 8

Leprotintinnus botnicus, (Nordquist)
Océan Atlant. Da 1903 8
Baltique F 1903 8
Golfe de Finlande F 1903 8, 11; 1904 8
— - Botnie F 1904 8
Leprotintinnus pellucidus, (Cleve) Jörg. Skager-Rak Da 1904 5
Cattégat Da 1904 5
Ptychocylis acuta, Brandt Mer Arctique R 1903 11
Océan Atlant. Da 1904 5, 8; 1905 5
Ptychocylis minor, Jörg. Océan Atlant. Da 1904 5, 8; 1905 5
Ptychocylis obtusa, Brandt Mer Arctique R 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1905 5
Ptychocylis urnula, Clap. & Lachm.
Mer Arctique R 1903 11; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 8
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5
Mer du Nord D 1903 5, 11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1903 8, 11; 1904 5, 8; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2—11; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2—11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 5; 1904 5—11; 1905 5
Mer Danoise Da 1903 5; 1905 2
Ptychocylis urnula var. acuta, (Brandt) Mer Norwég. N 1903 2
Ptychocylis urnula, var. digitalis, Hj. Broch Mer Norwég. N 1905 5
Ptychocylis urnula, var. major, Hj. Broch Mer Norwég. N 1905 5
Ptychocylis urnula, var. obtusa, Brandt
Mer Arctique R 1903 8
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5
Stentor spec. Baltique F 1904 5; 1905 5
Golfe de Finlande F 1903 5; 1904 5; 1905 5
Tintinnidium fluviatile, Stein Golfe de Finlande F 1904 8
— - Botnie F 1905 5
Tintinnidium mucicola, Clap. & Lachm. Mer du Nord D 1904 5
Tintinnidium spec. Baltique D 1903 8, 11; 1904 5, 8; 1905 2
Golfe de Finlande F 1903 11
Tintinnopsis baltica, Brandt
Skager-Rak Da 1903 11; 1904 5, 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 11; 1904 5, 11
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 11; 1904 5—11
Baltique F 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 5
— S 1903 5
Golfe de Finlande F 1903 2—11; 1904 2, 8, 11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 5

Tintinnopsis beroidea, Stein
Océan Atlant. Da 1904 8
Mer du Nord D 1903 11; 1904 2—11
— - — H 1903 5, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1904 2
— - — Cleve 1902 11; 1903 5, 8; 1904 2, 5
Manche E[1]) 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 11; 1904 5; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 11; 1904 5; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 11; 1904 5; 1905 5
Mer Danoise Da 1903 11; 1904 2, 8; 1905 5
Baltique D 1904 2
— F 1903 11; 1904 2—8; 1905 5
— S 1902 8, 11
Golfe de Finlande F 1903 11; 1904 5, 11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 5, 11; 1904 8, 11
Tintinnopsis beroidea f. acuminata, Dad. Cattégat Da 1902 11
Mer Danoise Da 1902 11
Tintinnopsis Bütschlii, Dad. Cattégat Da 1902 11
Tintinnopsis campanula, (Ehbg.]
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 11; 1904 8
— - — H 1902 11; 1903 2, 11; 1904 2; 1905 2
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2, 11; 1904 2
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 8, 11; 1904 2, 8, 11
— S 1902 8; 1903 2—11; 1904 8, 11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 11; 1904 8, 11
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 8; 1904 8, 11
Baltique D 1904 11
Tintinnopsis ?cyathus, Dad. Skager-Rak Da 1904 5
Mer Danoise Da 1904 5
Tintinnopsis cyathus, Dad. var. annulata, Dad.
Océan Atlant. Da 1904 8
Tintinnopsis fistularis, Möb. [Tintinnus fistularis, (Möb.)]
Mer du Nord D 1903 11
— - — Cleve 1903 8
Skager-Rak S 1902 8; 1903 8
Cattégat Da 1903 8; 1904 8
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 8; 1904 8

[1]) Mr. le Dr. Gough suppose qu'il ait enrégistré plusieurs espèces sous le même nom, savoir: T. beroidea, Stein.

Tintinnopsis fistularis, Möb. [Tintinnus fistularis, (Möb.)]
Baltique D 1903 5--11; 1904 8, 11; 1905 2
Tintinnopsis helix, Clap. & Lachm. Skager-Rak S 1903 11
Tintinnopsis nitida, Brandt Mer Arctique R 1904 8
Tintinnopsis orthoceras, Hauk Mer du Nord D 1904 2
Baltique D 1904 2
Tintinnopsis subacuta, Jörg. Mer du Nord D 1905 2
Baltique D 1903 11; 1904 2 [1]), 5; 1905 2
— S 1904 5
Tintinnopsis tubulosa, Levand.
Baltique F 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Golfe de Finlande F 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 5
Tintinnopsis ventricosa, (Clap. & Lachm.) Dad.
Mer Arctique R 1904 8
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 8, 11; 1904 2; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1903 8, 11; 1904 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1903 5—11; 1904 2, 5
Cattégat Da 1903 2, 5, 11; 1904 2—11; 1905 5
Mer Danoise Da 1903 2, 5, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— S 1904 5
Golfe de Finlande F 1904 8
Tintinnopsis spec. Mer du Nord B 1903 8; 1904 2, 5
— - — H 1903 5, 11; 1904 2, 8; 1905 2, 5
Tintinnus acuminatus, Clap. & Lachm. [Tintinnopsis acuminatus, (Clap. & Lachm.)]
Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 5, 8
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8
— - — D 1903 11; 1904 2, 8, 11; 1905 2
— - — H 1905 2
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — Cleve 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2
Skager-Rak Da 1902 11; 1904 2, 11
— S 1902 8, 11; 1903 8, 11; 1904 2, 8, 11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 11; 1904 2, 11
Mer Danoise Da 1902 11
Baltique D 1903 5, 11; 1904 2—11

[1]) Détermination incertaine.

Tintinnus botnicus, Nordquist Mer Arctique R 1904 5, 8
Tintinnus Brandti, Nordquist [Tintinnopsis Brandti, (Nordquist)]
Baltique F 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 5
— S 1902 8
Golfe de Finlande F 1903 2—11; 1904 2, 8, 11; 1905 2
— - Botnie F 1903 5—11; 1904 8, 11; 1905 5
Tintinnus inquilinus, Ehbg. Mer du Nord D 1903 11; 1904 2, 8
Baltique D 1904 8[1])
Tintinnus lusus undae, Entz Mer du Nord Sc 1904 8
Tintinnus norvegicus, (Dad.) Jörg. Mer du Nord Sc 1904 5
Tintinnus pellucidus, Cleve Mer Arctique R 1903 8
Tintinnus subulatus, Ehbg. Mer du Nord Sc 1903 8; 1904 8
Tintinnus spec. Mer du Nord Sc 1903 8
Baltique D 1903 11
Undella caudata, (Ostf.) Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 5; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2, 8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord Cleve 1904 2
Undella pellucida, Jörg. Mer du Nord Sc 1904 8

c. Peritricha

Cothurnia maritima, Ehbg. [Cothurnia borealis, (Hensen); Tintinnus borealis, Hensen]
Cattégat Da 1903 8, 11
Mer Danoise Da 1903 5—11; 1904 11; 1905 2
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—8; 1905 2
— F 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 5
Golfe de Finlande F 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 5
Cothurnia spec. Baltique D 1904 11
— S 1902 11
Epistylis spec. Baltique D 1904 2[2])
Vaginicola (Cothurnia) crystallina, Ehbg. Baltique F 1903 8
Vorticella spec. Mer du Nord D 1904 11
Baltique D 1903 11; 1904 5, 8
— F 1903 8[3]); 1904 8
Golfe de Finlande F 1903 5, 8[4]), 11; 1904 8
— - Botnie F 1903 11; 1904 8, 11
Zoothamnium[5]) spec.
Baltique F 1903 11; 1904 11

[1]) Détermination incertaine.
[2]) Sur des Copepoda.
[3]) Sur Nodularia.
[4]) Sur Anabaena.
[5]) Sur Limnocalanus et autres Copepoda.

Zoothamnium spec.
Golfe de Finlande F 1903 8, 11; 1904 8, 11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 5, 11; 1904 8, 11; 1905 5

Infusoria-Cystae [Ciliata-Cystae] Golfe de Botnie F 1903 11; 1904 11

IV. Coelenterata [1])

A. Anthomedusae

Amphinema dinema, (Pér. & Lesueur) Manche E 1904 11; 1905 5
Amphinema spec. Manche E 1903 5
Bougainvillea autumnalis, Hartlaub [Margelis autumnalis, (Hartlaub)]
Skager-Rak S 1903 2
Bougainvillea spec. Mer du Nord H 1903 5; 1905 5
Cytaeandra areolata, Alder Manche E 1904 8
Cytaeandra spec. Manche E 1903 5
Dipurena halterata, (Forbes) Manche E 1903 8; 1904 8
Euphysa aurata, Forbes Mer du Nord B 1904 11
Manche E 1905 5
Skager-Rak S 1904 5; 1905 8
Gemmaria implexa, (Alder) Manche E 1904 8
Hybocodon prolifer, Agass. Manche E 1903 5, 8; 1904 2, 5; 1905 2, 5
Lizzia blondina, Forbes Manche E 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Margelis bella, Hartlaub Manche E 1905 5
Margelis princeps, Steenstr. Skager-Rak S 1905 8
Margellium octopunctatum, (Sars) [Lizzia octopunctata, (Sars); Rathkea octopunctata, (Sars)]
Mer Arctique R 1903 8; 1904 8
Manche E 1903 5; 1904 5
Skager-Rak S 1903 2
Sarsia flammea, Hartlaub Mer Arctique R 1903 8; 1904 8
Sarsia gemmifera, Forbes Manche E 1903 5, 8; 1904 5
Sarsia princeps, (Hæck.) Mer Arctique R 1903 8; 1904 8
Sarsia prolifera, Forbes Manche E 1905 5
Sarsia tubulosa, (Sars) Mer du Nord B 1904 5
Manche E 1903 5
Skager-Rak Da 1903 5, 11; 1904 5, 8
— S 1903 5

[1]) Pour la classification des Coelenterata la liste publiée dans la „Plymouth Marine Invertebrate Fauna“ [Journal M. B. A. New Series. VII. 2. 1904] a servi de modèle; pour la synonymie etc. Mr. E. T. Browne (University College, London) a bien voulu nous assister.

Sarsia tubulosa, (Sars) Cattégat Da 1903 5, 11; 1904 8
Mer Danoise Da 1903 5; 1905 5
Baltique D 1903 5; 1904 5
Sarsia spec. Mer du Nord B 1903 8; 1905 5
— - — D 1903 8
Manche E 1904 8; 1905 5
Steenstrupia galanthus, Hæck. [Corymorpha nutans, Sars]
Manche E 1903 5
Skager-Rak Da 1903 5; 1904 8
Cattégat Da 1903 5, 8; 1904 8
Mer Danoise Da 1903 5; 1905 5
Steenstrupia spec. Mer du Nord D 1904 5
— - — H 1903 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 2
Mer Danoise Da 1903 2
Tiara pileata, Forsk. Mer du Nord B 1904 5, 8
— - — D 1903 8, 11
Manche E 1903 5; 1904 8, 11
Skager-Rak S 1905 8
Tubularia-Actinulae Mer du Nord D 1904 5
Turris neglecta, Forbes Mer du Nord B 1904 8, 11

Hydromedusae spp. Mer du Nord H 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 5

B. Leptomedusae

Aequorea Manche E 1903 8; 1904 11
Campanulina tenuis, v. Bened. [1]) Mer du Nord H 1902 11
Campanularia spec. [Clytia spec.] Mer du Nord H 1902 11; 1904 11
Catablema vesicarium, Agass.
Skager-Rak S 1902 11; 1903 2, 5; 1904 5
Baltique S 1902 8; 1904 5
Catablema spec. Mer Arctique R 1903 8
Euchilota pilosella, Forbes Manche E 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Euchilota spec. Manche E 1903 5
Eutimium spec. Manche E 1904 8
Eutonina socialis, Hartlaub Skager-Rak S 1904 5
Laodice calcarata, Agass. [Laodicea calcarata, Agass.]
Manche E 1903 8; 1904 8; 1905 5
Mitrocomium spec. Manche E 1904 8
Obelia? lucifera, Forbes Manche E [2]) 1903 5—11

[1]) Se trouve à tort dans la listed es Protozoa comme Campanula tenuis, v. Bened.
[2]) Se trouve dans les listes anglaises comme Obelia gelatinosa, Hæck., une espèce pui n'a pas de Meduse libre.

Obelia? lucifera, Forbes Skager-Rak S 1903 5, 11; 1904 5
Obelia nigra, E. T. Browne Mer Norwég. N 1905 5
Manche E 1904 8, 11; 1905 5
Obelia spec. Mer Arctique R 1904 8
Mer Norwég. N 1904 5
Mer du Nord B 1905 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—8
— - — H 1903 5; 1904 8, 11
Manche E 1903 5, 8; 1904 5—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 5; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1903 5, 8; 1904 5; 1905 5
Baltique D 1903 5
Octorchis Gegenbauri, Hæck. Mer du Nord B 1904 8
Phialidium cymbaloideum, v. Bened. Mer du Nord B 1904 8; 1905 5
Manche E 1904 8; 1905 5
Phialidium temporarium, Browne
Mer du Nord B 1904 5—11; 1905 2, 5
Manche E 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak S 1903 11
Phialidium spec. Manche E 1904 5
Phialis cruciata, Hæck. Mer Arctique R 1903 8; 1904 8
Saphenia mirabilis, (Stethill-Wright) Manche E 1903 5, 8; 1904 11
Skager-Rak S 1902 11; 1903 11
Stomobrachium octocostatum, Sars [Melicertidium octocostatum, (Sars)]
Skager-Rak S 1904 11
Thaumantias hemisphaerica, Eschsch. Mer Norwég. N 1905 5
Thaumantias spec. [Probablement: Phialidium spec.]
Cattégat Da 1902 11; 1903 2
Mer Danoise Da 1902 11
Tima Bairdi, Forbes Skager-Rak S 1903 2, 5, 11

C. Trachymedusae

Aglantha digitalis, (O. F. Müll.)
Mer Arctique R 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 5, 8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 2—11
— - — H 1903 2, 8
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—8; 1904 5—11; 1905 5
Mer Danoise Da 1903 2, 5; 1905 5

Aglantha rosea, (Forbes) Mer Norwég. N 1904 5; 1905 5
Mer du Nord H 1903 11; 1904 5,8; 1905 5
Manche E 1903 8, 11; 1904 2, 11

Aglantha rosea, (Forbes)
Skager-Rak S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 8

Gossea corynetes, (Gosse) [Gossea circinata, Hæck.]
Mer du Nord B 1904 8
Manche E 1903 8, 11; 1904 8, 11

Liriantha spec. Manche E 1903 5

Liriope spec. Manche E 1903 11

Medusae Craspedotae spp.
Mer du Nord B 1903 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2

D. Narcomedusae

Aeginopsis Laurenti, Brandt Mer Arctique R 1903 8; 1904 8

Solmaris spec. Manche E 1904 11

E. Siphonophora

Cupulita Sarsi, Hæck. Manche E 1903 8; 1904 2—11; 1905 2,5

Cupulita spec. Manche E 1903 11

Diphyes arctica, Chun Mer Arctique R 1904 8 [1])
Mer du Nord D 1903 8, 11; 1904 11
Skager-Rak S 1905 8

Diphyes spec. Mer du Nord D 1904 5, 8
Skager-Rak S 1903 11; 1904 2—11

Eudoxia arctica, Chun Mer du Nord D 1903 8, 11

Eudoxia Eschscholtzi, Busch Mer du Nord 1903 5

Galeolaria spec. Manche E 1903 8

Muggiaea atlantica, Cunningh.
Manche E 1903 2, 8, 11; 1904 5—11; 1905 2, 5
Skager-Rak S 1903 11; 1904 2—11

Physophora spec. Mer du Nord D 1904 11

? Rhizophysa filiformis, Forskal Skager-Rak S 1903 11

Siphonophora spp. Océan Atlant. Da 1904 5, 8
Mer Norwég. N 1904 5
Mer du Nord B 1904 5
— - — D 1904 8
Manche E 1903 8, 11
Skager-Rak S 1902 8

[1]) Se trouve à tort dans la liste russe comme Muggiaea atlantica, Cunningh.

F. Discomedusae

Aurelia aurita, Lin. Skager-Rak S 1903 5
Baltique F 1903 8
Aurelia aurita, Lin.-Planula larva Mer du Nord B 1904 11
— - — D 1904 5
Baltique D 1904 5, 8
— S 1902 8
Cyanea capillata, Lin. Mer du Nord D 1903 5; 1904 5, 8
Skager-Rak S 1903 5
Cyanea Lamarcki, Pér. & Lesueur Skager-Rak S 1903 2, 5
Ephyra [Ephyrula (Acalephae-larva)] Mer du Nord B 1904 11
Manche E 1903 11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 2, 5
Cattegat Da 1903 5
Mer Danoise Da 1903 2
Pelagia perla, Slabber Manche E 1904 11

Medusae spp. Mer Norwég. N 1903 8; 1904 5
Mer du Nord B 1903 8
Baltique D 1904 5

G. Zoantharia

Actinia-larvae Mer du Nord B 1903 8
Arachnactis albida, Sars [Cerianthus Lloydi, Gosse -larva]
Mer Arctique R 1904 8
Mer Norwég. N 1903 8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5; 1904 5
Skager-Rak Da 1903 5; 1904 5 [1]), 1905 5
Cattégat Da 1903 5; 1904 5 [1])
Arachnactis Bournei, Fowler [Cerianthus spec.? -larva]
Mer du Nord B 1904 5, 8; 1905 2
Manche E 1903 5; 1904 5; 1905 5
Arachnactis spec. [Cerianthus spec. -larva]
Océan Atlant. Da 1903 5
Skager-Rak Da 1904 11; 1905 2
Cattégat Da 1904 11

H. Ctenophorae

Beroe cucumis, Fabr. Mer Arctique R 1903 8; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 8
Mer Norwég. N 1903 5; 1904 5
Mer du Nord D 1903 8; 1904 8, 11

[1]) Détermination incertaine.

Beroe cucumis, Fabr. Skager-Rak S 1903 2; 1905 8
Beroe ovata, (Eschsch.) Della Chiaja Manche E 1903 11; 1904 2,8,11
Beroe spec. Mer Arctique R 1904 5
Mer du Nord B 1904 8; 1905 2
Bolina infundibulum, (Fabr.) [Mnemia norvegica, Sars]
Mer Arctique R 1903 8
Skager-Rak S 1902 11
Bolina spec. Mer Norwég. N 1904 5
Skager-Rak Da 1904 8
Mertensia ovum, Fabr. Mer Arctique R 1904 8
Pleurobrachia pileus, Flem.
Mer Norwég. N 1903 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—8; 1905 2, 5
— - — D 1903 5, 11; 1904 2—11
— - — H 1902 11; 1903 5, 11; 1904 5—11; 1905 5
Manche E 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 2, 5; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11
Cattégat Da 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1903 2, 5; 1905 2, 5
Baltique Da 1903 5; 1904 2, 5
— F 1903 8, 11; 1904 8, 11; 1905 5
— S 1902 8
Golfe de Finlande F 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 8; 1904 8, 11
Pleurobrachia pileus, Flem. -ova Manche E 1905 5
Golfe de Finlande F 1903 2

Ctenophorae spp. Mer du Nord D 1903 5, 8; 1904 2, 8
Ctenophorae-larvae Manche E 1903 11
Ctenophorae juven. Mer Arctique R 1904 8

V. Echinodermata[1])

A. Asteridae

Bipinnaria (Asterias rubens, L.) Manche E 1903 2[2])
Skager-Rak S 1905 8
Bipinnaria (Astropecten) Skager-Rak S 1904 11[3])
Bipinnaria (Luidia Sarsi, Düb. & Kor.) Mer Norwég. N 1905 5
Skager-Rak Da 1904 11
Bipinnaria (Luidia) Mer du Nord D 1903 5; 1904 5, 11[1])

[1]) Voir: Th. Mortensen, Echinodermenlarven, dans: Nordisches Plankton, 1. 1901.
[2]) Détermination incertaine.
[3]) Espèce incertaine.

Bipinnaria (Asteridae)
Mer du Nord B 1903 11; 1904 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—8; 1905 2
— - — H 1903 5; 1904 8
Manche E 1903 5, 11; 1904 5, 8; 1905 5
Skager-Rak Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
— S 1902 11; 1903 2
Cattégat Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Danoise Da 1904 8; 1905 5
Baltique D 1903 8; 1904 2
Echinaster-larvae Mer Arctique R 1904 5, 8
Ophiopluteus compressus, Mrtsn. Mer Norwég. N 1905 5
Mer du Nord D 1904 11
Manche E 1903 2[2])
Skager-Rak S 1905 8
Ophiopluteus dubius, Mrtsn. Mer Norwég. N 1905 5
Ophiopluteus mancus, Mrtsn. Skager-Rak S 1905 8
Ophiopluteus ramosus, Mrtsn. Mer Norwég. N 1905 5
Ophiopluteus (Ophioglypha albida, Forb.) Mer du Nord D 1904 11
Ophiopluteus (Ophioglypha texturata, Lamk.) Manche E 1903 2[2])
Ophiopluteus (Ophiopholis aculeata, Müll.) Mer Norwég. N 1905 5
Skager-Rak S 1905 8
Ophiopluteus (Ophiothrix fragilis, Abgd.) Mer du Nord D 1904 11
Skager-Rak S 1905 8
Ophiopluteus (Ophiuridae)[3])
Mer Arctique R 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 5, 8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 5, 8; 1905 2
— - — H 1902 11; 1904 8
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 5
Manche E 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2, 8, 11; 1904 5, 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2, 11; 1904 5, 8; 1905 5
Baltique D 1903 5
Ophiuridae-juven. Mer Arctique R 1904 8
Mer du Nord D 1904 11
Manche E 1903 8, 11; 1904 2, 5; 1905 2, 5

[1]) Enregistrée comme Luidia-larva.
[2]) Détermination incertaine.
[3]) Enregistré tantôt comme Pluteus, tantôt comme Ophiopluteus, tantôt comme larvae d'Ophiurides.

B. Echinidae

Echinopluteus (Echinocardium cordatum, Gray)
Mer Norwég. N 1905 5
Skager-Rak S 1905 8
Echinopluteus (Echinus esculentus, Lin.) Skager-Rak S 1905 8
Echinopluteus (Spatangus purpureus, O. F. Müll.) Mer Norwég. N 1905 5
Mer du Nord D 1905 2
Echinopluteus (Spatangus) Mer du Nord H 1904 5, 8
Manche E 1903 [1]) 5, 8; 1904 5—11
Echinopluteus (Strongylocentrotus) Mer du Nord D 1903 5; 1904 5
Echinopluteus (Echinidae)
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 5, 8; 1904 5
Mer du Nord B 1903 8; 1904 5, 8; 1905 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
Manche E 1903 5, 8; 1904 5—11
Skager-Rak Da 1904 8, 11
Cattégat Da 1904 8, 11
Mer Danoise Da 1904 8

C. Holothuridae

Auricularia Mer Arctique R 1904 5
Mer du Nord B 1904 5; 1905 2
— - — H 1905 2
Manche E 1903 5, 8; 1904 5, 8

Echinodermata-larvae Mer Arctique R 1904 5 [2])
Mer du Nord B 1903 8; 1904 8; 1905 5
— - — H 1903 8; 1904 2, 11 [2]); 1905 5

VI. Vermes [3]) (Sensu latiori)

A. Trematodes

Cercaria (Trematodes-larvae) Manche E 1904 11

B. Turbellaria

Alaurina composita, Metschnikow Cattégat Da 1904 8
Planaria spec. Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 2, 8

[1]) Enregistré comme Spatangopluteus.
[2]) Larve „Pluteus".
[3]) Mr. le Dr. E. I. Allen, Plymouth, nous a rendu le service de reviser la liste des Vermes.

Planaria spec. Baltique D 1903 5, 8; 1904 2, 8
Planaria-larva Mer du Nord D 1904 5
Manche E 1903 5
Baltique D 1904 5
Pilidium (Nemertini-larvae)
Mer du Nord D 1903 5—11
Manche E 1903 5—11; 1904 2, 8, 11; 1905 5

C. Nematodes

Nematodes, species liberae
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Nematodes, species parasitica in Sagitta Mer du Nord B 1905 5

D. Chaetognathes

Krohnia hamata, (Möb.)
Océan Atlant. Da 1905 5
Mer du Nord D 1903 8; 1904 5, 8
Skager-Rak S 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 2—11
Sagitta arctica, Auriv.
Skager-Rak Da 1903 8
— S 1902 8, 11; 1903 2, 8, 11; 1904 2—8
Cattégat Da 1903 8
Sagitta bipunctata, Quoy & Gaim. [Spadella bipunctata, (Quoy & Gaim.)]
Mer Arctique R 1904 5, 8
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2, 8, 11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—8; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2—11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— F 1904 5, 11
— S 1902 11; 1903 5—11; 1904 2
Sagitta hexaptera, (d'Orb.) Océan Atlant. Da 1905 5
Mer du Nord D 1903 5—11
Sagitta serratodentata, Krohn Mer du Nord D 1903 5
Sagitta spec. [Spadella spec.] Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 8
Mer Norwég. N 1903 2

Sagitta spec. [Spadella spec.] Manche E 1903 5 [1])
Skager-Rak Da 1905 5
Cattégat Da 1905 5
Mer Danoise Da 1905 5
Sagitta-ova Mer du Nord D 1903 8
Chaetognathes spec. Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8
Mer Norwég. N 1903 5, 8; 1904 5

E. Gephyrei

Actinotrocha (?Phoronis-larva)
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 2—11
Manche E 1903 5, 11; 1904 5, 11; 1905 5
Phoronis-larvae Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 5

F. Polychaetae

1. Tubicolae

Mitraria Mülleri, Häcker Mer du Nord D 1903
Mitraria (Ammocharidae-larva)
Mer Arctique R 1903 8; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 8
Mer du Nord D 1903 8; 1904 5, 8; 1905 2
Skager-Rak Da 1903 5, 11; 1904 5, 8; 1905 5
Cattégat Da 1903 5, 11; 1904 5, 8; 1905 5
Baltique D 1904 5
Nerine spec.-larvae Mer du Nord B 1904 8, 11; 1905 5
Ophelia-larvae Mer du Nord B 1905 2
Poecilochaetus-larvae Manche E 1903 5, 8; 1904 5; 1905 5
Terebella conchilega, Lin.-larvae Mer du Nord B 1904 11; 1905 5
Terebellidae-larvae Manche E 1904 5; 1905 5
Polychaetae (Annelida)-larvae in tubis
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 2
— - — D 1903 5—11; 1904 5, 8
— - — H 1904 11

2. Nereidae

Autolytus prolifer, O. F. Müll. Mer du Nord B 1904 8, 11; 1905 2, 5
Manche E 1904 2, 5; 1905 2
Glycera spec. Manche E 1904 2
„Loven'sche Larve“ Mer du Nord D 1903 5
Nephthys spec. Mer du Nord B 1904 11; 1905 2

[1]) Exemplaires jeunes.

Nephthys spec. Manche E 1904 2
Nereis spec. Mer du Nord B 1905 2
Nereidae spp. Mer du Nord B 1903 8
Polynoë-larvae Mer Arctique R 1903 8
Baltique F 1904 5; 1905 5
Golfe de Finlande F 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
— - Botnie F 1903 2
Trochophora (?Polynoë-larvae) Mer Arctique R 1903 8; 1904 8
Manche E 1903 2, 5; 1904 2; 1905 5
Golfe de Finlande F 1903 2
Tomopteris helgolandica, Greeff
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8
Mer du Nord B 1904 8
— - — D 1903 11; 1904 2—11
— - — H 1904 8
— - — Cleve 1902 8, 11
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2
— S 1902 11; 1903 5—11; 1904 2—11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 5; 1904 11
Tomopteris scolopendra, Keferst.[1]) Manche E 1903 5
Tomopteris septentrionalis, Apst. Mer Norwég. N 1904 5
Tomopteris spec. Mer Norwég. N 1903 8
Mer du Nord B 1904 11
— - — D 1903 5, 8
— - — H 1903 2
Tomopteris spec. juven. Manche E 1903 5

Polychaetae (Annelida) spp. Mer du Nord B 1905 2
Polychaetae (Annelida) juven. Mer Arctique R 1904 5, 8
Polychaetae (Annelida)-larvae nudae
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Polychaetae (Annelida)-larvae
Océan Atlant. Da 1903 5, 8
Mer Norwég. N 1903 5, 8; 1904 5
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 5, 8; 1904 5—11; 1905 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2, 11; 1905 2
— S 1902 8, 11; 1903 2—8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2, 11; 1905 2
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2, 11; 1905 2
Baltique D 1903 5—11; 1904 5, 11; 1905 2

[1]) Détermination incertaine (Dr. Allen in litt.).

G. Enteropneusta

Tornaria (Balanoglossus-larva) Manche E 1904 8; 1905 5
Cattégat Da 1903 2

H. Echinoderes

Echinoderes spec. Baltique F 1904 8
Golfe de Finlande F 1903 2; 1904 11

Appendice: I. Rotatoria[1])

Anuraea aculeata, Ehbg. Manche E 1904 5
Baltique D 1903 8
Anuraea acubata, Ehbg. var. Platei, Jägersk.
Baltique F 1903 8, 11; 1904 5, 8
Golfe de Finlande F 1903 5–11; 1904 5–11; 1905 5
— - Botnie F 1903 8, 11; 1904 8, 11; 1905 5
Anuraea cochlearis, Gosse var. recurvispina, Jägersk.
Baltique F 1903 8; 1904 8; 1905 5
Golfe de Finlande F 1903 5–11; 1904 8, 11; 1905 5
— - Botnie F 1903 8, 11; 1904 5–11; 1905 5
Anuraea Eichwaldi, Levander
Baltique F 1903 8, 11; 1904 8
Golfe de Finlande F 1903 5–11; 1904 8, 11
— - Botnie F 1903 8, 11; 1904 8, 11
Anuraea tecta, Ehbg. Baltique D 1904 8
Asplanchna Girodi, de Guerne Golfe de Botnie F 1903 8
Asplanchna priodonta, Gosse Golfe de Finlande F 1903 11; 1904 8, 11
Cathypna luna, Ehbg. Golfe de Finlande F 1903 8
— - Botnie F 1904 8
Conochilus unicornis, Rousselet[2]) Golfe de Botnie F 1903 8
Dinocharis pocillum, Ehbg. Baltique F 1903 8; 1904 8
Diurella spec. Golfe de Finlande F 1904 8
Floscularia pelagica, Rousselet
Baltique F 1903 8; 1904 8
Golfe de Finlande F 1903 8, 11; 1904 8, 11
— - Botnie F 1903 8, 11; 1904 8, 11
Mastigocerca capucina, Wierz. & Zach. [Rattulus capucinus, (Wierz. & Zach.)]
Golfe de Finlande F 1903 8; 1904 8
Mastigocerca curvata, Levand. [Rattulus curvatus, (Levand.)]
Golfe de Finlande F 1903 8

[1]) Pour la revision de la liste des Rotatoria nous avons à remercier M. le Dr. K. M. Levander, Helsingfors.

[2]) Se trouve sur la liste Golfe de Botnie F 1903 8 avec un?: détermination a été correcte. (Levand.)

Mastigocerca curvata, Levand. [Rattulus curvatus, (Levand.)]
Golfe de Botnie F 1904 8
Mastigocerca spec. Baltique D 1904 8
Notholca acuminata, Ehbg.
Baltique F 1903 8, 11
Golfe de Finlande F 1903 5, 11; 1904 8, 11; 1905 5
— - Botnie F 1905 5
Notholca biremis, Ehbg. Golfe de Botnie F 1905 5
Notholca foliacea, Ehbg. Baltique F 1905 5
Golfe de Finlande F 1903 5
— - Botnie F 1905 5
Notholca longispina, Kellicott
Golfe de Finlande F 1903 11; 1904 8, 11; 1905 5
— - Botnie F 1905 5
Notholca striata, (O. F. Müll.) Golfe de Finlande F 1904 5, 11; 1905 5
— - Botnie F 1905 5
Ploeosoma Hudsoni, (Imhof) Golfe de Botnie F 1904 8
Polyarthra platyptera, Ehbg.
Golfe de Finlande F 1903 8, 11; 1904 8, 11
— - Botnie F 1903 8, 11; 1904 8, 11; 1905 5
Pterodina patina, Ehbg. Golfe de Botnie F 1904 8
Synchaeta baltica, Ehbg.
Océan Atlant. Da 1904 8
Skager-Rak S 1903 5
Baltique F 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2 5
— S 1903 5—11 [1])
Golfe de Finlande F 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 5
Synchaeta fennica, Rousselet (in litt.)
Baltique F 1903 11; 1904 8; 1905 5
Golfe de Finlande F 1903 5 [2]); 1904 8, 11
— - Botnie F 1903 11; 1904 8; 1905 5
Synchaeta monopus, Plate
Baltique F 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 5
Golfe de Finlande F 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 5
— - Botnie F 1903 5 11; 1904 8, 11; 1905 5
Synchaeta spec.
Mer Arctique R 1903 8; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8
Mer du Nord D 1903 5, 11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1903 11; 1904 5; 1905 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 5, 11; 1904 2, 5; 1905 5

[1]) Détermination incertaine.
[2]) Se trouve sur la liste finlandaise comme Synchaeta n. sp. (Levand.).

Synchaeta spec.
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 5
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— F 1903 8; 1904 11
— S 1902 11
Golfe de Finlande F 1903 8, 11; 1904 11
— - Botnie F 1903 8
Triarthra longiseta, Ehbg. var. limnetica, Zach.
Golfe de Finlande F 1903 8, 11; 1904 8
— - Botnie F 1903 8; 1904 8; 1905 5
Rotatoria spp. Mer Norwég. N 1903 8

Appendice: K. Bryozoa

Cyphonautes
Mer Arctique R 1903 11
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 8
Mer Norwég. N 1903 8
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1903 2, 5; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 8, 11
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5, 11; 1904 2—11; 1905 2
— F 1903 8, 11; 1904 8; 1905 5
Golfe de Finlande F 1903 11; 1904 8, 11
— - Botnie F 1903 8, 11; 1904 8, 11; 1905 5
Bryozoa-larvae Mer Norwég. N 1903 5; 1904 5

VII. Crustacea [1])

A. Cirripedia

Balanus balanoides, Lin. Mer du Nord Sc 1904 8
Balanus improvisus, Darwin-larvae Golfe de Finlande F 1904 8
Balanus spec. juven. Mer du Nord Sc 1903 5; 1904 5
Balanus-larvae: Cypris Mer du Nord Sc 1904 11

[1]) M. le Prof. G. O. Sars (Christania) nous a rendu le service important de reviser les listes des Crustacea.

Balanus-larvae · Mer du Nord Sc 1905 5
Lepas fascicularis, Ellis & Sol. Mer du Nord Sc 1904 8
Sacculina-larvae: Nauplius Manche E 1903 5; 1904 2—8; 1905 5
Cirripedia-larvae: Cypris
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—8; 1905 5
— - — D 1903 5—11; 1904 5, 8; 1905 2
Manche E 1903 8, 11; 1904 2, 8
Skager-Rak Da 1903 5, 8; 1904 8
— S 1905 8
Cattégat Da 1903 5, 8; 1904 8
Mer Danoise Da 1903 5
Baltique D 1904 5
Cirripedia-larvae: Nauplius
Mer Arctique R 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 5; 1904 5
Mer du Nord B 1903 8; 1904 2—8; 1905 5
— - — D 1903 5, 8; 1904 5, 8
— - — Sc 1903 11
Manche E 1903 11; 1904 2
Skager-Rak Da 1903 5, 8; 1904 2, 8; 1905 2
— S 1905 8
Cattégat Da 1903 5; 1904 2, 8; 1905 2
Mer Danoise Da 1903 5; 1904 8
Baltique D 1905 2
Cirripedia-larvae: typus „y", Hansen Baltique D 1903 5
Cirripedia-larvae Mer Norwég. N 1903 5; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord H 1904 5; 1905 5
— - — Cleve 1902 8; 1903 5, 8; 1904 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 11; 1904 5; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 8; 1904 8
Cattégat Da 1903 11; 1904 5, 11; 1905 5
Mer Danoise Da 1903 11; 1904 5, 11; 1905 5
Baltique D 1903 5

B. Copepoda

1. Calanidae

Aetideopsis rostratus, G. O. Sars [1]) Mer du Nord Sc 1905 5
Aetideus armatus, (Boeck)
Mer Norwég. N 1903 8; 1905 5
Mer du Nord Sc 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5

[1]) Cette espèce se trouve à tort sur la liste Skager-Rak, Suède, 1905 (Mai) Août: elle avait été confondue avec Chiridius armatus, Boeck.

Aetideus armatus (Boeck)
Manche E 1903 8 [1])
Skager-Rak S 1905 8
Bradyidius armatus, (Brady) [Undinopsis Bradyi, G. O. Sars]
Mer du Nord Sc 1904 5; 1905 2
Manche E 1904 2, 11; 1905 2
Calanus finmarchicus, (Gunn.)
Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1903 2, 8, 11; 1904 8, 11; 1905 2, 5
Calanus helgolandicus, (Claus)
Mer du Nord B 1903 8; 1905 2
— - — H 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Calanus hyperboreus, Kröyer
Mer Arctique R 1903 8; 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég N 1903 2, 5; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 5—11
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 2—8; 1905 5
Skager-Rak Da 1903 5, 8; 1904 5
— S 1902 8, 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2—11; 1905 8
Calanus tenuicornis, Dana Mer du Nord Sc 1905 2
Chiridius armatus, (Boeck) [Euchaeta armata, Boeck]
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer du Nord D 1904 8
— - — Sc 1903 8
Skager-Rak S 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 8 [2])
Chiridius obtusifrons, G. O. Sars Mer Norwég. N 1904 5
Clausocalanus arcuicornis, (Dana)
Manche E 1903 11 [3]); 1904 2—11; 1905 2, 5

[1]) Détermination incertaine.
[2]) Se trouve à tort sur la liste suèdoise comme Aetideopsis rostratus, G. O. Sars.
[3]) Se trouve sur la liste anglaise comme Clausocalanus spec.

Ctenocalanus vanus, Giesbr. Manche E 1903 2; 1904 2—8; 1905 2, 5
Diaixis hibernica, (A. Scott) Mer du Nord Sc 1904 8
Manche E 1905 2
Diaixis pygmaea, Th. Scott Mer du Nord Sc 1903 8
Manche E 1904 2, 11
Eucalanus crassus, Giesbr. Mer du Nord Sc 1903 8, 11; 1904 2, 8, 11
Eucalanus elongatus, (Dana)
Mer du Nord Sc 1903 8, 11; 1904 2, 8, 11; 1905 5
Euchaeta barbata, G. Brady Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer du Nord Sc 1905 5
Euchaeta glacialis, H. J. Hansen Océan Atlant. Da 1903 5
Mer Norwég. N 1904 5
Mer du Nord Sc 1903 8; 1905 5
Euchaeta hebes, Giesbr.
Manche E 1903 2[1])—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Euchaeta norvegica, Boeck
Mer Arctique R 1903 8; 1904 5[2]), 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwèg. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 2
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 2—8; 1905 5
Skager-Rak Da 1904 5; 1905 2
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 8
Euchaeta spec. Mer Norwég. N 1905 5
Euchirella rostrata, (Claus) Océan Atlant. Da 1904 8
Mer du Nord Sc 1903 8; 1904 5, 8
Gaïdius brevispinus, G. O. Sars[3]) Mer du Nord Sc 1904 5
Gaïdius tenuispinus, (G. O. Sars) [Chiridius tenuispinus, G. O. Sars]
Océan Atlant. Da 1904 5[4]), 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1905 5
Mer du Nord Sc 1903 8; 1904 2; 1905 5
Limnocalanus Grimaldii, (de Guerne)
Skager-Rak S 1903 5
Baltique D 1903 8[5])
— F 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8; 1903 5, 8
Golfe de Finlande F 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 5

[1]) Détermination incertaine, confirmée plus tard comme correcte.
[2]) Exemplaires jeunes, détermination incertaine.
[3]) Dans la liste: Mer du Nord Sc 1904 5 se trouve à tort Gaïdius longispinus, G. O. Sars.
[4]) Ch. hemispinus, G. O. Sars se trouve à tort dans la liste Océan Atlant. Da 1904 5.
[5]) Détermination incertaine.

Microcalanus pusillus, G. O. Sars
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Skager-Rak S 1905 8
Paracalanus parvus, (Claus)
Océan Atlant. Da 1903 5
Mer Norwég. N 1903 2; 1904 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2, 8, 11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 2—8; 1905 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2, 8, 11; 1904 2, 8, 11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—8; 1904 2—11; 1905 5
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— S 1904 11
Pseudocalanus elongatus, Boeck
Mer Arctique R 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11, 1904 2—11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— F 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 2, 5, 11
Golfe de Finlande F 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 2; 1904 8, 11
Rhincalanus nasutus, Giesbr.
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8
Mer Norwég. N 1903 8
Mer du Nord D 1903 11
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2, 8; 1905 5

Rhincalanus nasutus, Giesbr.
Manche E 1903 8, 11
Skager-Rak S 1903 2; 1904 5
Scolecithrix cristata, Giesbr. [Amallophora magna, Th. Scott]
Océan Atlant. Da 1904 8; 1905 5
Mer du Nord Sc 1904 5
Scolecithrix brevicornis, G. O. Sars [Amallophora brevicornis, (G. O. Sars)]
Mer du Nord Sc 1905 5
Scolecithrix minor, Brady [Scolecithricella minor, (Brady)]
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord Sc 1903 5—11; 1904 2—8; 1905 2, 5
Skager-Rak S 1902 8, 11; 1903 5, 11; 1904 2—11; 1905 8
Scolecithrix spec. [Scolecithricella spec.] Mer Arctique R 1903 8
Mer du Nord Sc 1904 5
Manche E 1903 11; 1905 5
Spinocalanus longicornis, G. O. Sars [Spinocalanus abyssalis, Giesbr.]
Océan Atlant. Da 1904 5
Stephos minor, Th. Scott Manche E 1905 2
Xanthocalauus spec. Mer du Nord Sc 1903 8

2. Centropagidae

Centropages hamatus, (Lilljeb.)
Océan Atlant. Da 1903 5
Mer Norwég. N 1903 5, 8
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2 - 11; 1904 2—8; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— F 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 2, 5, 11
Golfe de Finlande F 1903 2, 5; 1904 5, 8; 1905 5
— - Botnie F 1903 11
Centropages typicus, Kröyer
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 8
Mer Norwég. N 1903 8; 1905 5

Centropages typicus, Kröyer
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11
— - — H 1902 11; 1904 8, 11; 1905 2
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 8, 11
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2, 8, 11; 1904 2, 8, 11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2, 11
Sund S 1902 8
Diaptomus gracilis, G. O. Sars Golfe de Finlande F 1903 8; 1904 8
Eurytemora affinis, (Poppe) [Temorella affinis, (Poppe); Temora affinis, Poppe]
Skager-Rak S 1902 8
Baltique D 1903 5
— S 1902 8, 11
Eurytemora affinis, var. hirundoides, (Nordquist) [Temorella affinis, var. hirundoides, (Nordquist); Eurytemora hirundoides, Nordquist]
Mer du Nord B 1904 11
Baltique F 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1903 5—11; 1904 2, 5, 11
Golfe de Finlande F 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 5
Eurytemora hirundo, Giesbr. [Temorella hirundo, (Giesbr.)]
Cattégat Da 1903 5
Mer Danoise Da 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Baltique D 1904 2—11; 1905 2
Haloptilus longicornis, (Claus) Mer du Nord Sc 1903 11; 1904 8
Heterorhabdus norvegicus, (Boeck) [Heterochaeta norvegica, Boeck]
Océan Atlant. Da 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 8, 11; 1904 5, 8
— - — Sc 1904 8
Skager-Rak S 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 8
Isias clavipes, Boeck
Mer du Nord B 1904 8, 11
— - — D 1903 11; 1904 8, 11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 5—11
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 8, 11
Manche E 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 5
Skager-Rak S 1902 8; 1903 8; 1904 8; 1905 8
Sund S 1902 8
Metridia longa, (Lubb.) Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 5, 8

Metridia longa, (Lubb.)
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 2—8; 1905 5
Skager-Rak Da 1903 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 8
Metridia lucens, Boeck
Mer Arctique R 1903 11; 1904 8
Océan Atlant. Da 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903. 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5, 8
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2, 5, 11; 1904 2
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 8
Metridia spec. juven. Mer Arctique R 1904 8
Pleuromamma [1]) robusta, (Dahl) [Pleuromma robusta, (Dahl)]
Océan Atlant. Da 1903 5; 1904 8; 1905 5
Mer du Nord Sc 1903 8, 11; 1904 8; 1905 5
Pleuromamma xiphias, (Giesbr.) Mer du Nord Sc 1903 8
Temora longicornis, (O. F. Müller)
Océan Atlant. Da 1903 5; 1904 8
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— F 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 2, 5, 11
Golfe de Finlande F 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 2, 11
Temora stylifera, (Dana) Manche E 1903 2

[1]) Pleuromamma gracilis, (Claus) et P. robusta, (Dahl) se trouvant dans la liste anglaise: Manche 1903 2 sont supprimées par Mr. le Dr. Gough.

3. Candaciidae

Candacia armata, Boeck [Candacia pectinata, Brady]
Mer du Nord D 1903 8, 11; 1904 5, 8
— - — Sc 1903 8, 11; 1904 2; 1905 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak S 1902 11; 1903 11; 1904 2; 1905 8
Candacia norvegica, Boeck Skager-Rak S 1903 11; 1904 2,5; 1905 8

4. Pontellidae

Acartia bifilosa, (Giesbr.)
Mer du Nord H 1904 2; 1905 5
Manche E 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1905 5
— S 1903 5
Cattégat Da 1903 11; 1904 2, 5, 11; 1905 5
Mer Danoise Da 1903 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 8; 1904 2, 11; 1905 2
— F 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 2, 5, 11
Golfe de Finlande F 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 5
Acartia Clausi, Giesbr.
Mer Arctique R 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5
Mer Norwég. N 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2,5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1904 8
— S 1902 8; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 8
Cattégat Da 1904 8
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1904 8
Acartia discaudata, (Giesbr.) Mer du Nord B 1904 8
Manche E 1905 2
Sund S 1902 8
Baltique D 1903 8
Acartia longiremis, (Lilljeb.)
Mer Arctique R 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5

Acartia longiremis, (Lilljeb.)
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 11; 1904 5—11
— - — D 1903 5, 8; 1904 2—8; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2 - 8; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5; 1904 5, 8; 1905 5
— - — Cleve 1902 8; 1903 2—11
Manche E 1903 5, 8; 1904 5
Skager-Rak Da 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2,5
Baltique D 1903 5, 8; 1904 2, 11; 1905 2
— F 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 2, 5, 11
Golfe de Finlande F 1903 2, 5, 11; 1904 5—11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 2
Acartia spec. Baltique D 1903 11; 1904 5, 8
Anomalocera Patersoni, Templt.
Mer Norwég. N 1903 8
Mer du Nord B 1904 8, 11; 1905 5
— - — D 1903 8, 11; 1904 5, 8
— - — H 1902 11; 1904 8
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2--11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 5, 8
Manche E 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 2, 8; 1904 8, 11; 1905 2
— S 1902 8, 11; 1903 2, 8, 11; 1904 8, 11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 8, 11
Labidocera Wollastoni, (Lubb.)
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 8, 11; 1905 5
— - — D 1904 8
— - — H 1902 11; 1903 2, 8; 1904 8
— - — Sc 1903 8
— - — Cleve 1903 11
Manche E 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 8, 11; 1904 8
— S 1902 11; 1903 11; 1904 8, 11; 1905 8
Cattégat Da 1903 2
Parapontella brevicornis, (Lubb.)
Mer du Nord B 1904 5; 1905 5
— - — H 1902 11; 1904 5, 11
— - — Cleve 1903 8

Parapontella brevicornis, (Lubb.)
Manche E 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 5

5. Cyclopidae

Conaea rapax, Giesbr. Mer du Nord Sc 1903 8
Cyclopina gracilis, Claus. Manche E 1903 2
Cyclopina littoralis, (Brady)
Mer du Nord B 1904 5, 11; 1905 2, 5
— - — H 1903 5—11; 1904 2, 8; 1905 2, 5
— - — Sc 1904 8
Manche E 1903 2
Cyclopina spec. Mer du Nord H 1903 2; 1904 11
Manche E 1904 2, 8; 1905 2
Cyclops albidus, Jur. Baltique F 1904 8
Cyclops bicuspidatus, Claus Golfe de Finlande F 1905 5
Cyclops Leuckarti, Claus
Baltique F 1905 5
Golfe de Finlande F 1903 11; 1904 8, 11; 1905 2, 5
Cyclops oithonoides, G. O. Sars
Golfe de Finlande F 1903 8, 11; 1904 8; 1905 5
Cyclops spec. Golfe de Finlande F 1903 2, 5, 11
Oithona nana, Giesbr.
Mer du Nord B 1903 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1904 5[1]), 8[1])
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2, 8, 11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 8
— - — Cleve 1902 11; 1903 11; 1904 2
Manche E 1903 2[2]), 5[2]), 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak S 1903 11; 1904 2
Oithona plumifera, Baird
Mer Arctique R 1903 8; 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 5, 8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 2
— - — Sc 1904 2[1]), 8
— - — Cleve 1902 11; 1903 2, 11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 8
Oithona setigera, Dana
Mer du Nord Sc 1903 5—11; 1904 2[1]), 5[1]), 8[1]), 11[1]); 1905 2, 5[1])

[1]) Détermination incertaine.
[2]) Avec O. similis, avec laquelle elle fut confondue.

Oithona similis, Claus [Oithona pygmaea, Boeck]
Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8; 1904 11; 1905 2
— - — D 1903 5—11; 1904 2, 5[1]), 8[1]), 11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2,5
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—8; 1905 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— F 1905 5
— S 1902 11; 1903 5, 11; 1904 2, 5, 11

6. Harpacticidae

Ameira exigua, Th. Scott Mer du Nord Sc 1904 8
Ameira reflexa, Th. Scott Mer du Nord Sc 1904 8
Amenophia peltata, (Boeck) [Thalestris peltata, Boeck]
Mer du Nord Sc 1905 5
Canuella perplexa, Th. et A. Scott Manche E 1903 5—11; 1904 2, 5; 1905 5
Cletodes tenuipes, Th. Scott[2]) Mer du Nord Sc 1904 8
Clytemnestra rostrata, Brady Manche E 1904 2, 5; 1905 2, 5
Cylindropsyllus laevis, Brady Manche E 1904 8
Delavalia robusta, Brady & Rob. Mer du Nord Sc 1904 8
Ectinosoma Sarsi, Boeck [Ectinosoma spinipes, Brady]
Mer du Nord Sc 1904 8
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2, 5
Manche E 1903 2
Enhydrosoma minutum, Th. Scott Mer du Nord Sc 1905 2
Eucanuella spinifera, Th. Scott Mer du Nord Sc 1904 8
Euterpe acutifrons, (Dana) [Euterpe gracilis, Claus]
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11: 1905 2, 5
— - — H 1902 11; 1903 2, 11; 1904 2, 11
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2, 11; 1904 2
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak S 1903 11

[1]) Détermination incertaine.

[2]) Cletodes propinqua, Brady & Roberts., qui se trouve dans la liste anglaise (Manche, 1903 2) a été supprimée par Mr. le Dr. Gough.

Halithalestris Croni, (Kröyer) [Thalestris Croni, (Kröyer)][1])
Océan Atlant. Da 1904 5
Mer du Nord Sc 1903 5; 1904 2; 1905 5
Manche E 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
Harpacticus chelifer, (O. F. Müller) Mer du Nord Sc 1903 8; 1904 8; 1905 5
Manche E 1903 2
Harpacticus spec. Mer du Nord B 1904 8, 11
Idya (Tisbe) cluthae, Th. Scott Mer du Nord Sc 1904 8
Idya furcata, Baird Mer du Nord Sc 1903 8
— - — Cleve 1903 8
Jonesiella spinulosa, (Brady & Roberts.) Mer du Nord Sc 1904 8
Laophonte hispida, (Brady & Roberts.) Mer du Nord Sc 1905 2
Laophonte longicaudata, Boeck Mer du Nord Sc 1904 8
Laophonte thoracica, Claus Mer du Nord Sc 1903 11
Laophonte[2]) spec. Mer du Nord Sc 1904 8
Longipedia coronata, Claus
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—8; 1905 2, 5
— - — Sc 1904 8
— - — Cleve 1903 2
Manche E 1903 2, 5[3]), 8, 11; 1904 5—11
Microsetella norvegica, (Boeck) [Ectinosoma atlanticum, Brady & Roberts.; Microsetella atlantica, (Brady & Roberts.)]
Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1905 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 2, 11
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2, 8; 1905 5
— - — Cleve 1903 8, 11; 1904 2
Manche E 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—8; 1905 2
Mer Danoise Da 1903 2, 5
Baltique D 1904 2
Normanella dubia, Brady & Roberts. Mer du Nord Sc 1904 2
Paramesochra dubia, Th. Scott Mer du Nord Sc 1903 11; 1904 8
Rhynchothalestris rufocincta, (Norman) [Thalestris rufocincta, Norman]
Manche E 1903 5

[1]) Abusivement écrit Thalestris Krohni, (Kröyer) dans quelques-unes des tables.

[2]) Laophonte serrata, Claus, qui se trouve dans la liste anglaise (Manche, 1903 2) a été supprimée par Mr. le Dr. Gough.

[3]) Détermination incertaine.

Schizopera debilis, (Giesbr.) [Dactylopusia debilis, Giesbr.]
Mer du Nord Sc 1904 8
Stenhelia pygmaea, Norm. & Scott Mer du Nord Sc 1905 2
Harpacticidae spp. Mer Arctique R 1903 8
Mer du Nord D 1904 2[1]), 8, 11; 1905 2
— - — H 1904 2, 11
Baltique D 1903 5—11; 1904 5
Harpacticidae-larvae Manche E 1903 5

7. Peltididae

Alteutha depressa, Baird [Peltidium depressum, Brady]
Mer du Nord B 1905 5
Manche E 1903 5[2])
Alteutha interrupta, (Goodsir) [Alteutha bopyroides, Claus; Peltidium interruptum, Goodsir]
Mer du Nord B 1904 11; 1905 5
— - — Sc 1904 8; 1905 2, 5
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Porcellidium spec. Manche E 1903 5

8. Monstrillidae

Haemocera Danae, Clap. Manche E 1904 8
Haemocera filogranarum, Malaquin[3]) Manche E 1904 11
Monstrilla longicornis, I. C. Thomps. [Monstrilla longiremis, Giesbr.]
Skager-Rak S 1902 8
Monstrilla spec. Manche E 1903 8; 1904 11
Thaumaleus Thompsoni, Giesbr. Manche E 1904 8
Thaumaleus spec. Manche E 1903 8; 1904 11

9. Copepoda semi-parasitica et parasitica[4])

Caligus curtus, O. F. Müller Skager-Rak S 1902 11; 1903 11
Caligus rapax, M. Edw.
Mer du Nord Sc 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 5
Caligus spec. Mer du Nord B 1904 11
Caligidae-larvae Mer du Nord B 1905 2

[1]) Espèces littorales.

[2]) D'après Mr. le Dr. Gouch il ne s'agit ici, probablement, pas de cette espèce, mais d'Alteutha interrupta, Goodsir.

[3]) On trouve dans la table anglaise du Bulletin Haemocera spec.

[4]) Les espèces suivantes: Dyspontius striatus, Thorell, Lubbockia aculeata, Giesbr., L. squillimana, Claus et Sapphirina gemma, Dana, qui se trouvent dans la liste anglaise (Manche, 1903 2) ont été supprimées par Mr. le Dr. L. H. Gough.

Corycaeus anglicus, Lubb.
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2, 11; 1905 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2, 11
— - — H 1903 2, 8, 11; 1904 11
— - — Sc 1904 2
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2, 8, 11; 1904 2
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 2, 8, 11
— S 1902 8, 11; 1903 2, 8, 11; 1904 2, 8; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 2—8
Sund S 1902 8
Doropygus spec. Manche E 1904 2
Lernaea spec. juven. Mer du Nord Sc 1904 2
Lichomolgus fucicolus, Brady Manche E 1903 2
Oncaea conifera, Giesbr.[1])
Mer Arctique R 1903 8; 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2
— - — Sc 1903 8; 1904 2—8; 1905 5
Skager-Rak S 1902 11; 1903 5, 11; 1904 5—11; 1905 8
Oncaea media, Giesbr. Manche E 1904 5[2])
Oncaea mediterranea, (Claus)[3]) Mer du Nord Sc 1903 8
Oncaea minuta, Giesbr. Mer Arctique R 1903 8; 1904 8
Skager-Rak S 1902 8; 1903 5, 11; 1904 5—11
Oncaea ornata, Giesbr.[4]) Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Oncaea subtilis, Giesbr. Skager-Rak S 1903 5
Oncaea venusta, Giesbr. [Corycaeus venustus, Dana]
Manche E 1903 5[5]), 11; 1904 2, 5, 11[2]); 1905 2[2])
Oncaea spec. Mer du Nord Sc 1904 8
Manche E 1905 5

Copepoda spp. Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Copepoda juven. Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5
Baltique D 1904 5
— F 1904 11; 1905 2, 5
Golfe de Finlande F 1904 11; 1905 2, 5

[1]) Se trouve à tort dans la liste anglaise: Manche, 1903 5.

[2]) Détermination incertaine.

[3]) Voir pour cette espèce sous O. ornata, Giesbr.

[4]) Se trouve dans les listes anglaises de 1903 comme O. mediterranea; tous les exemplaires appartiennent, probablement, à la présente espéce.

[5]) Se trouve dans la liste anglaise comme O. conifera et appartient, probablement, à la présente espéce.

Copepoda juven. Golfe de Botnie F 1904 11; 1905 5
Copepoda-larvae: Nauplius[1])
Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5, 8; 1904 5—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 5
Skager-Rak Da 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1903 2
Cattégat Da 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 2
— F 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 11; 1903 5
Golfe de Finlande F 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 2, 5
— - Botnie F 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 5
Copepoda-ova Baltique D 1904 5

C. Ostracoda

Asterope mariae, (Baird) Mer du Nord Sc 1904 5
Bythocythere constricta, G. O. Sars Mer du Nord Sc 1904 8
Bythocythere simplex, (Norman) Mer du Nord Sc 1904 11
Bythocythere turgida, G. O. Sars Mer du Nord Sc 1904 8, 11; 1905 2
Conchoecia borealis, G. O. Sars
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 5; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5, 8; 1904 5—11; 1905 2
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 5
Skager-Rak S 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 8
Conchoecia daphnoides, (Claus) Mer du Nord Sc 1903 8
Conchoecia elegans, G. O. Sars
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 8
Mer Norwég. N 1903 2, 8; 1904 5
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 2
— - — Sc 1903 8; 1904 5, 8; 1905 5
Skager-Rak Da 1903 11; 1904 11; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 8
Cattégat Da 1903 2; 1904 5
Conchoecia maxima, G. O. Sars Mer Norwég. N 1903 8; 1904 5
Mer du Nord Sc 1905 5
Conchoecia obtusata, G. O. Sars
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 2

[1]) On trouve dans les listes tantôt Copepoda-larvae, tantôt Copepoda-larvae: Nauplius.

Conchoecia obtusata, G. O. Sars
Mer du Nord Sc 1903 8, 11;
Skager-Rak S 1902 11; 1903 5—11; 1904 2—11
Conchoecia spec. Mer Arctique R 1904 8
Mer du Nord D 1904 5[1])
Cythere antiquata, (Baird) Mer du Nord Sc 1904 11
Cythere dunelmensis, (Norman) Mer du Nord Sc 1904 8
Cythere emarginata, (G. O. Sars) Mer du Nord Sc 1904 8
Cythere Jonesi, (Baird) Mer du Nord Sc 1904 8, 11
Cythere tuberculata, G. O. Sars) Mer du Nord Sc 1904 8, 11
Cytheropteron alatum, G. O. Sars Mer du Nord Sc 1904 8
Loxoconcha guttata, (Norman) Mer du Nord Sc 1904 11
Macrocypris minna, (Baird) Mer du Nord Sc 1904 5, 8
Philomedes brenda, Baird Océan Atlant. Da 1903 5
Mer du Nord D 1903 5, 8
— - — Sc 1903 5
Skager-Rak Da 1903 5; 1904 5; 1905 5
— S 1904 2, 5
Cattégat Da 1903 5; 1904 5
Philomedes Lilljeborgi, G. O. Sars Mer Norwég. N 1903 5, 8
Philomedes spec. Mer du Nord Sc 1905 5
Pontocypris hispida, G. O. Sars Mer du Nord Sc 1905 2[2])
Pontocypris spec. Mer du Nord Sc 1903 8
Sclerochilus contortus, (Norman) Mer du Nord Sc 1904 8
Xestoleberis depressa, G. O. Sars Mer du Nord Sc 1904 8, 11; 1905 5
Ostracoda spp. Mer du Nord B 1905 5

D. Cladocera

Bosmina coregoni, Baird (s. str. Lilljeb.) Golfe de Finlande F 1903 8
Bosmina crassicornis, Lilljeb. var. Golfe de Finlande F 1904 8
Bosmina longirostris, (O. F. Müller) Golfe de Finlande F 1903 8
— - Botnie F 1904 8, 11
Bosmina maritima, P. E. Müller [Bosmina obtusirostris, var. maritima, (P. E. Müller)]
Skager-Rak S 1903 5
Baltique D 1903 8, 11; 1904 8
— F 1903 8; 1904 5, 8; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1904 11
Golfe de Finlande F 1903 5, 8; 1904 5—11; 1905 5
— - Botnie F 1903 8, 11; 1904 8, 11; 1905 5
Bosmina obtusirostris, G. O. Sars (s. str. Lilljeb.)
Golfe de Botnie F 1904 8

[1]) Exemplaires jeunes.
[2]) Détermination incertaine.

Ceriodaphnia hamata, G. O. Sars [Ceriodaphnia quadrangula var. hamata, G. O. Sars]
Golfe de Finlande F 1903 8; 1904 8, 11
Chydorus sphaericus, (O. F. Müller) Golfe de Botnie F 1904 8
Diaphanosoma leuchtenbergianum, S. Fischer
Golfe de Finlande F 1903 8
Evadne Nordmanni, Lovén
Mer Arctique R 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5; 1904 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 5, 8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1904 5; 1905 5
— - — D 1903 5—11; 1904 5—11
— - — H 1904 8
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
— - — Cleve 1902 8; 1903 5—11; 1904 5
Manche E 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 5
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 5, 8; 1904 5—11
Baltique D 1903 5, 8; 1904 5—11; 1905 2
— F 1903 8; 1904 5—11; 1905 5
— S 1902 8; 1903 8
Golfe de Finlande F 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
— - Botnie F 1903 5, 8; 1904 8, 11; 1905 5
Evadne spinifera, P. E. Müller
Océan Atlant. Da 1903 5
Mer du Nord B 1905 5
— - — D 1903 8; 1904 8, 11
— - — Cleve 1902 8; 1903 8
Manche E 1904 11
Skager-Rak Da 1903 5—11; 1904 8, 11; 1905 5
— S 1902 8; 1903 8; 1904 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 5, 8
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 5, 8; 1904 5—11
Baltique D 1903 8; 1904 8
Evadne spec. Baltique D 1903 11
Hyalodaphnia cristata, (G. O. Sars) [Daphnia cristata, G. O. Sars]
Golfe de Finlande F 1903 8; 1904 8, 11
Hyalodaphnia Jardinei, Baird, var. cucullata, (G. O. Sars) [Daphnia cucullata, G. O. Sars]
Golfe de Finlande F 1903 8; 1904 8
Leptodora Kindti, (Focke) Golfe de Finlande F 1904 8

Podon intermedius, Lilljeb.
Océan Atlant. Da 1903 5; 1904 8
Mer Norwég. N 1903 8; 1904 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 5; 1905 5
— - — D 1903 8, 11; 1904 8
— - — H 1904 8
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
— - — Cleve 1902 8; 1903 8
Manche E 1903 5, 8; 1904 5—11; 1905 5
Skager-Rak Da 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 8—11; 1904 8; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 5, 8; 1904 5, 8
Baltique D 1903 8; 1904 5—11
— F 1903 8, 11; 1904 8, 11
— S 1902 8, 11; 1903 8, 11
Golfe de Finlande F 1903 8; 1904 8, 11
Podon Leuckarti, G. O. Sars
Mer Arctique R 1904 8
Mer Norwég. N 1903 5, 8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 5, 11; 1904 5, 8
— - — H 1904 5
— - — Sc 1903 5; 1904 2—8; 1905 5
— - — Cleve 1903 5; 1904 5
Manche E 1903 5
Skager-Rak Da 1903 8
— S 1903 5; 1904 5
Cattégat Da 1903 8
Baltique D 1904 5, 8
— F 1905 5
— S 1902 8
Podon polyphemoides, Leuck.
Baltique D 1903 5
— F 1903 8; 1904 8, 11; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 8
Golfe de Finlande F 1903 5, 8; 1904 8, 11
— - Botnie F 1903 8; 1904 8; 1905 5
Podon spec. Baltique D 1903 11
Polyphemus pediculus, de Geer Golfe de Finlande F 1904 8
Sida crystallina, (O. F. Müller) Golfe de Botnie F 1904 8

E. Amphipoda

Amphilochoides intermedius, Th. Scott Mer du Nord Sc 1904 2, 11
Amphilochus manudens, Sp. Bate Mer du Nord Sc 1905 5
Amphilochus tenuimanus, Boeck Mer du Nord Sc 1904 11
Apherusa bispinosa, (Sp. Bate) Mer du Nord B 1904 8
— - — D 1903 11
— - — Sc 1903 5

Apherusa borealis, (Boeck)
Mer du Nord Sc 1903 5; 1904 2[1]), 5; 1905 2
Apherusa Clevei, G. O. Sars Mer du Nord D 1904 2—11
Skager-Rak S 1903 11; 1904 11
Apherusa spec. Manche E 1904 2
Argissa hamatipes, Norman Mer du Nord Sc 1904 5, 8; 1905 5
Autonoe Websteri, (Sp. Bate) Mer du Nord Sc 1904 5
Bathyporeia pelagica, Sp. Bate Mer du Nord Sc 1904 11
Skager-Rak S 1903 2, 11
Bathyporeia Robertsoni, Sp. Bate Skager-Rak S 1904 2
Calliopius Rathkei, (Zaddach) Baltique S 1904 11
Callisoma Hopei, Costa Mer du Nord Sc 1905 2
Caprella spec. Mer du Nord B 1904 11; 1905 2
— - — D 1903 8[2])
Corophium affine, Bruzelius Mer du Nord Sc 1904 5
Cyclocaris Guilelmi, Chevreux Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5
Dulichia falcata, (Sp. Bate) Mer du Nord Sc 1904 11[1])
Dulichia monacantha, Metzger Mer du Nord Sc 1904 8
Euthemisto bispinosa, (Boeck) Mer Arctique R 1904 5
Mer Norwég. N 1903 2, 5; 1905 5
Mer du Nord Sc 1903 8; 1905 5

Euthemisto compressa, (Goës)
Mer Arctique R 1904 8
Mer Norwég. N 1903 2, 8
Mer du Nord Sc 1903 5, 8; 1904 2; 1905 5
Manche E 1903 2[3])—11; 1904 2[1]), 5, 11; 1905 2
Euthemisto libellula, (Mandt)
Mer Arctique R 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Euthemisto spec. Mer Arctique R 1904 8[4])
Manche E 1904 8[4])
Gammarus locusta, (Lin.) Mer du Nord Sc 1905 5

[1]) Détermination incertaine.
[2]) Notées comme Caprellidae spp.
[3]) Se trouve dans la liste anglaise comme Parathemisto oblivia, (Krøyer).
[4]) Exemplaires jeunes.

Gammarus locusta, (Lin.) Baltique F 1904 8; 1905 5
Gammarus marinus, Leach Baltique S 1903 8
Gitana abyssicola, G. O. Sars Mer du Nord Sc 1904 8
Gitana Sarsi, Boeck Mer du Nord Sc 1904 5
Guernia coalita, Norman Mer du Nord Sc 1903 8; 1904 8, 11; 1905 2
Halimedon Mülleri, Boeck [Oediceros parvimanus, Sp. Bate; Halimedon parvimanus, (Sp. Bate)]
Mer du Nord Sc 1903 11; 1904 2—11; 1905 5
Hippomedon denticulatus, (Sp. Bate) Mer du Nord Sc 1904 8
Hyperia galba, (Montagu) Mer Arctique R 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1904 8
Mer du Nord Sc 1903 8; 1904 8; 1905 5
Manche E 1903 11; 1904 11
Skager-Rak Da 1903 2, 5; 1904 2, 8, 11
— S 1902 8, 11; 1903 2, 5; 1904 8
Cattégat Da 1903 2; 1904 2; 1905 2
Hyperia medusarum, (O. F. Müller) Mer du Nord B 1904 11
— - — Sc 1903 8; 1904 8
Skager-Rak Da 1902 11
— S 1903 11; 1904 11
Hyperidae-larvae Mer Norwég N 1903 5; 1904 5
Skager-Rak S 1902 8
Hyperidae spp. Mer du Nord Sc 1903 5[1])
Manche E 1904 11; 1905 2, 5
Hyperoche tauriformis, (Bate and Westwood) [Hyperoche medusarum, (Kröyer); Hyperoche Kröyeri, Bovall.]
Mer du Nord Sc 1903 5, 8; 1904 2—8; 1905 5
Manche E 1903 11; 1904 8, 11
Skager-Rak S 1904 8, 11
Ichnopus spinicornis, Boeck Mer du Nord Sc 1904 5
Iphimedia obesa, Rathke Mer du Nord Sc 1904 11
Lilljeborgia Kinahani, (Sp. Bate) Mer du Nord Sc 1905 5
Lilljeborgia spec. (juven.) Mer du Nord Sc 1904 2
Megaluropus agilis, Norman Mer du Nord Sc 1904 8; 1905 2
Megamphopus cornutus, Norman Mer du Nord Sc 1904 11; 1905 2
Melphidippella macera, (Norm.) Mer du Nord Sc 1904 5—11; 1905 2, 5
Metopa Alderi, (Sp. Bate) Mer du Nord Sc 1903 5
Metopa nasuta, Boeck [Metopella nasuta, (Boeck)]
Mer du Nord Sc 1903 5; 1904 5, 8
Metopa pusilla, G. O. Sars Mer du Nord Sc 1903 8
Metopa rubrovittata, G. O. Sars Mer du Nord Sc 1904 8
Metopa spectabilis, G. O. Sars Skager-Rak S 1903 2
Monoculodes Packardi, Boeck Skager-Rak S 1904 11

[1]) Exemplaires jeunes.

Orchomenella nana, (Kröyer) [Tryphosa nana, (Kröyer); Anonyx nanus, Kröyer]

Mer du Nord Sc 1905 2

Paraphoxus oculatus, G. O. Sars Mer du Nord Sc 1904 2

Parathemisto oblivia, (Kröyer)

Mer Arctique R 1903 8; 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord B 1904 8; 1905 2
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 11
Skager-Rak Da 1903 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2
Mer Danoise Da 1902 11

Parathemisto spec.[1]) Mer du Nord Sc 1904 8

Paratylus Swammerdami, (M. Edw.) Mer du Nord Sc 1904 5, 8

Paratylus uncinatus, G. O. Sars Mer du Nord Sc 1904 8

Paratylus vedlomensis, (Sp. Bate) Mer du Nord Sc 1904 8

Perioculodes longimanus, (Sp. Bate)

Mer du Nord Sc 1904 8, 11; 1905 5

Podocerus pusillus, G. O. Sars [Jassa pusllla, (G. O. Sars)]

Mer du Nord Sc 1903 8

Pontocrates altamarinus, (Sp. Bate) Mer du Nord Sc 1904 11

Pontocrates norvegicus, Boeck [Pontocrates arenarius, (Sp. Bate); Kroyera arenaria, Sp. Bate]

Mer du Nord Sc 1904 8

Pontoporeia affinis, Lindstr. Golfe de Finlande F 1904 5
— - Botnie F 1905 5

Pontoporeia femorata, Kröyer [P. furcigera, Bruzelius]

Baltique S 1902 8; 1903 11
Golfe de Finlande F 1903 5, 8

Proto ventricosa, O. F. Müller [Phtisica marina, Slabber; Proto pedata, Leach]

Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 11; 1904 2, 8, 11
— - — H 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 2
— - — Sc 1903 5; 1904 8, 11
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 8, 11
Skager-Rak S 1903 11; 1904 11

Scina borealis, G. O. Sars Mer du Nord D 1904 5, 8

[1]) Parathemisto agilis, (Norman) qui se trouve avec un? dans la liste écossaise (Mer du Nord Sc 1904 5) a été supprimée par le Dr. Th. Scott.

Scina borealis, G. O. Sars
Skager-Rak S 1902 11; 1903 8, 11; 1904 2—11
Siphonoecetes Colletti, Boeck Mer du Nord Sc 1904 8
Stenothoë marina, (Sp. Bate) Mer du Nord Sc 1904 5, 8; 1905 5
Synchelidium brevicarpum, (Sp. Bate) Mer du Nord Sc 1904 8, 11
Tritaeta gibbosa, (Sp. Bate) Mer du Nord Sc 1904 5
Tryphana Malmi, Boeck
Mer du Nord Sc 1903 8, 11; 1904 2, 8, 11; 1905 2, 5
Tryphosites longipes, (Sp. Bate) Mer du Nord Sc 1903 5
Urothoë elegans, Sp. Bate Manche E 1903 11; 1904 5, 11
Urothoë norvegica, Boeck Mer du Nord Sc 1904 5—11
Urothoë spec. Mer du Nord Sc 1905 2[1])
Manche E 1903 5; 1904 2
Amphipoda spp. [Gammaridae etc.]
Mer Arctique R 1904 8
Mer du Nord B 1903 8; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5, 8
— - — H 1903 5; 1904 8; 1905 5
Manche E 1903 5

F. Isopoda

Apseudes Latreillei, M. Edw. Mer du Nord B 1904 11
Apseudes spinosus, Sars Mer du Nord B 1904 11
Arcturella dilatata, G. O. Sars Mer du Nord B 1904 11
Astacilla longicornis, (Sowb.) Mer du Nord B 1904 11
Astacilla spec. (juven.) Mer du Nord Sc 1904 11
Bopyrus-larvae Mer du Nord D 1903 8, 11; 1904 5, 8
Dajus gastrosaccus, G. O. Sars Mer du Nord B 1904 11
Eurydice inermis, Hensen Manche E 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 2, 5
Eurydice pulchra, Leach [Slabberina agata, v. Beneden; Eurydice achata (Slabber)]
Mer du Nord B 1904 8, 11
— - — Sc 1903 5; 1904 5, 11
Eurydice truncata, Norman
Mer du Nord Sc 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 5
Manche E 1903 11
Eurydice spec. Mer du Nord Sc 1905 2
Manche E 1903 2[2]), 5; 1904 2; 1905 2, 5
Gnathia maxillaris, (Montagu) Mer du Nord B 1904 11
— - — Sc 1904 2; 1905 5

[1]) Peut-être: U. norvegica, Boeck.

[2]) Se trouve dans la liste anglaise comme E. pulchra, Leach. Il s'agit ici, probablement, d'E. inermis, Hensen.

Gnathia spec. Mer du Nord B 1904 8
— - — Sc 1903 8
Idothea baltica, (Pallas) [Idothea tricuspidata, Desm.]
Mer du Nord Sc 1904 5; 1905 5
Manche E 1903 5
Idothea emarginata, (Fabr.) Mer du Nord Sc 1903 11
Idothea linearis, (Pennant) Mer du Nord B 1904 5, 8
— - — Sc 1905 5
Idothea neglecta, G. O. Sars Mer du Nord Sc 1903 11[1]); 1904 8, 11[1])
Janira maculosa, Leach Mer du Nord B 1904 11
Munna Kröyeri, Goodsir Mer du Nord Sc 1904 8; 1905 5
Paramunna bilobata, G. O. Sars Mer du Nord Sc 1904 8, 11
Phryxus abdominalis, (Kröyer) Mer du Nord B 1904 11
Isopoda-larvae: Micronisc us
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5; 1904 11; 1905 5
Manche E 1903 2—11; 1904 8, 11; 1905 2, 5
Isopoda spp. Mer du Nord B 1904 11
— - — Sc 1904 5[2])

G. Stomatopoda

Squillidae-larvae: Alima Manche E 1903 8; 1904 8
Squillidae-larvae: Erichthus Mer du Nord B 1904 8

H. Cumacea

Campylaspis rubicunda, (Lilljeb.) Mer du Nord Sc 1904 5
Cuma Edwardsi, Goodsir Mer du Nord B 1904 5, 11; 1905 5
Cuma pulchella, G. O. Sars [Bodothria pulchella, G. O. Sars]
Mer du Nord Sc 1904 5
Cuma scorpioides, (Montagu) [C. arenosa, (Goodsir) Bodothria arenosa, Goodsir; Bodothria scorpioides, (Montagu)]
Mer du Nord B 1904 11; 1905 2, 5
— - — Sc 1904 5—11
Cumella pygmaea, G. O. Sars Mer du Nord Sc 1904 5
Manche E 1903 2
Diastylis cornuta, (Boeck) Mer du Nord Sc 1904 5
Diastylis lucifera, (Kröyer) Mer du Nord Sc 1903 5; 1904 11
Skager-Rak S 1903 2; 1904 5
Diastylis Rathkei, (Kröyer) Mer du Nord B 1904 4
Skager-Rak Da 1903 5

[1]) Exemplaires jeunes, détermination incertaine.
[2]) Exemplaires jeunes.

Diastylis Rathkei, (Kröyer) Mer Danoise Da 1903 5
Baltique S 1902 8; 1903 8
Diastylis rostrata, (Goodsir) Mer du Nord Sc 1904 5
Diastylis rugosa, G. O. Sars Mer du Nord Sc 1903 5, 8; 1905 2
Diastyloides biplicata, G. O. Sars Mer du Nord Sc 1904 5, 8; 1905 2
Diastylopsis resima, (Kröyer) [Diastylis resima, (Kröyer)]
Mer du Nord Sc 1903 5; 1904 8
Eudorella truncatula, Sp. Bate Mer du Nord Sc 1904 5, 8
Manche E 1903 2
Eudorella spec. Mer du Nord Sc 1903 5
Eudorellopsis deformis, (Kröyer) Mer du Nord Sc 1904 5—11
Hemilamprops assimilis, G. O. Sars Skager-Rak S 1903 2
Hemilamprops rosea, (Norman)
Mer du Nord Sc 1903 5; 1904 5, 8; 1905 5
Iphinoë serrata, Norman Mer du Nord Sc 1904 8
Iphinoë trispinosa, (Goodsir) Mer du Nord B 1904 5, 11
Manche E 1903 5
Lamprops fasciata, G. O. Sars Manche E 1903 5[1])
Leptostylis villosa, G. O. Sars Mer du Nord Sc 1903 5; 1904 8
Leucon fulvus, G. O. Sars Mer du Nord Sc 1904 8
Skager-Rak S 1904 5
Leucon nasica, (Kröyer) Mer du Nord Sc 1903 5; 1904 5
Leucon spec. Mer du Nord Sc 1905 2
Skager-Rak Da 1903 5
Cattégat Da 1903 5
Pseudocuma cercaria, (van Bened.)
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — H 1904 2; 1905 2, 5
— - — Sc 1903 5; 1904 5—11; 1905 2
Manche E 1903 5
Pseudocuma similis, G. O. Sars Mer du Nord B 1905 2
— - — Sc 1904 5, 8; 1905 2, 5
Cumacea (Sympoda) juven. Mer du Nord Sc 1903 8

I. Schizopoda [2])

Anchialus agilis, G. O. Sars
Mer du Nord B 1905 2, 5
Manche E 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Anchialus typicus, Kröyer Manche E 1903 11
Boreomysis arctica, Kröyer Skager-Rak S 1905 8

[1]) Détermination incertaine.

[2]) Euphausia pellucida, Dana et E. similis, G. O. Sars qui se trouvent dans la liste anglaise (Manche, 1903 2) out été supprimées par Mr. le Dr. Gough.

Boreophausia inermis, (Kröyer) [Rhoda inermis, (Kröyer)]
Mer Arctique R 1903 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2, 5; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 11; 1904 5, 11
— - — Sc 1903 5; 1904 2, 5; 1905 5
Manche E 1903 11
Boreophausia Raschi, (Sars) [Rhoda Raschi, Sars]
Mer Arctique R 1904 8
Mer Norwég. N 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1904 11
— - — Sc 1903 5—11; 1904 5, 8; 1905 5
Skager-Rak S 1905 8
Cynthilia armata, (M. Edw.) [Siriella armata, (M. Edw.)]
Manche E 1905 2
Cynthilia Clausi, (G. O. Sars) [Siriella Clausi, G. O. Sars]
Manche E 1903 11; 1904 2, 5
Cynthilia frontalis, (M. Edw.) [Siriella frontalis, (M. Edw.)]
Mer du Nord B 1904 11; 1905 2
Cynthilia jaltensis, Czerniavsky) [Siriella crassipes, G. O. Sars]
Manche E 1903 8; 1904 2—11; 1905 2, 5
Cynthilia norvegica, (G. O. Sars) [Siriella norvegica, G. O. Sars]
Mer du Nord Sc 1904 11
Manche E 1903 2, 11
Skager-Rak S 1904 11
Cynthilia spec. [Siriella spec.] Manche E 1905 2
Dasymysis longicornis, (M. Edw.) [Mysis longicornis, M. Edw.]
Mer du Nord B 1904 11; 1905 2
Manche E 1905 2
Erythrops elegans, G. O. Sars Mer du Nord Sc 1904 11; 1905 2, 5
Erythrops Goësi, (G. O. Sars) [Erythrops erythrophthalmus, Goës]
Mer du Nord Sc 1904 2, 11
Erythrops microphthalma, G. O. Sars Manche E 1904 11
Erythrops pygmaea, G. O. Sars Manche E 1905 2
Skager-Rak S 1903 11
Erythrops serrata, G. O. Sars Mer du Nord Sc 1903 5
Erythrops spec. Mer du Nord Sc 1904 8
Euphausidae spp. juven. Mer Arctique R 1904 8
Euphausidae: larvae et ova Mer Norwég. N 1903 5; 1904 5[1])
Mer du Nord B 1904 11
— - — D 1904 5, 8
Skager-Rak S 1905 8[2])

[1]) Mysis-stadium.
[2]) Nauplius-stadium.

Gastrosaccus Normani, G. O. Sars Manche E 1904 2
Gastrosaccus sanctus, (van Bened.)
Mer du Nord B 1904 8, 11; 1905 5
Manche E 1903 11; 1904 2, 11; 1905 2, 5
Gastrosaccus spinifer, (Goës)
Mer du Nord B 1904 5—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 11; 1904 2, 5
— - — H 1904 5
— - — Sc 1903 8, 11; 1904 8, 11; 1905 2
— - — Cleve 1902 11; 1903 11
Skager-Rak S 1902 11; 1903 11; 1904 2, 11
Cattégat Da 1903 11; 1904 5, 11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1904 5; 1905 5
Baltique D 1903 11; 1904 2
— S 1902 11
Gastrosaccus spec. Manche E 1905 5[1])
Hemimysis abyssicola, G. O. Sars Skager-Rak S 1905 8
Hemimysis Lamornae, (Couch) [Mysis Lamornae, Couch]
Mer du Nord B 1904 11; 1905 2
Leptomysis gracilis, G. O. Sars
Mer du Nord D 1903 11; 1904 5, 8
— - — Sc 1903 5, 11; 1904 8, 11; 1905 2, 5
Manche E 1903 8; 1904 2, 11
Skager-Rak S 1904 2, 5
Macromysis flexuosa, (O. F. Müller) [Mysis flexuosa, (O. F. Müller)]
Mer du Nord B 1904 8
Baltique S 1904 5
Macromysis inermis, (Rathke) [Praunus inermis, (Rathke)]
Mer du Nord Sc 1904 5, 11; 1905 2, 5
Macropsis Slabberi, (van Bened.) [Podopsis Slabberi, van Bened.]
Mer du Nord B 1903 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 11; 1904 11
Manche E 1904 2
Mysidopsis didelphys, (Norman) Mer du Nord Sc 1903 11
Manche E 1904 11
Mysidopsis gibbosa, G. O. Sars Mer du Nord B 1904 11; 1905 2, 5
Mysis Kervillei, G. O. Sars Mer du Nord B 1905 2
Mysis mixta, Lilljeb. Skager-Rak S 1904 2
Baltique D 1903 8, 11
— F 1903 8, 11; 1904 8, 11; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 8, 11; 1904 5, 11
Golfe de Finlande F 1904 8; 1905 2
— - Botnie F 1904 8

[1]) Exemplaires jeunes.

Mysis relicta, Lovén Baltique F 1904 5
— S 1902 8
Golfe de Finlande F 1903 5,8; 1904 5,8; 1905 2
— - Botnie F 1903 8; 1904 5—11; 1905 5
Mysis spec. Baltique D 1904 5
— F 1905 2, 5[1])
Golfe de Finlande 1904 2; 1905 5[1])
Nematoscelis megalops G. O. Sars Mer du Nord Sc 1904 8
Neomysis vulgaris, (J. V. Thomps.) [Mysis vulgaris, J. V. Thomps.]
Mer du Nord B 1904 8
Baltique D 1903 11
— F 1904 11
Golfe de Finlande F 1904 8
Nyctiphanes Couchi, (Bell) Mer du Nord B 1905 2, 5
— - — D 1904 2, 5
Manche E 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Nyctiphanes norvegicus, (Sars) [Thysanopoda norvegica, Sars]
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég. N 1903 2, 8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 8, 11; 1904 5, 11
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 5
— S 1902 8, 11; 1903 2, 8, 11; 1904 2—11; 1905 8
Cattégat Da 1903 5
Nyctiphanes spec. Manche E 1905 5[1])
Pseudomma roseum, G. O. Sars Mer du Nord D 1903 11
Schistomysis ornata, (G. O. Sars) [Mysis ornata, G. O. Sars]
Mer du Nord B 1904 8, 11; 1905 2
— - — D 1903 8, 11; 1904 2, 5
— - — Sc 1903 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2
— - — Cleve 1902 11
Manche E 1904 2, 11
Skager-Rak S 1902 11; 1903 11; 1904 2, 5, 11
Schistomysis spiritus, Norman [Mysis spiritus, Norman]
Mer du Nord B 1904 5—11; 1905 2, 5
Schistomysis spec. Manche E 1905 2
Thysanoessa longicaudata, (Kröyer)
Mer Arctique R 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8; 1905 5
Mer Norwég N 1903 8; 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 8, 11; 1904 11
— - — Sc 1903 5, 8; 1904 2—8; 1905 5
Skager-Rak S 1905 8

[1]) Exemplaires jeunes.

Thysanoessa neglecta, (Kröyer)
Mer Norwég. N 1904 5
Mer du Nord D 1903 11; 1904 11
— - — Sc 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak S 1902 11; 1905 8
Thysanoessa spec. Mer Arctique R 1904 5, 8
Schizopoda spp. [Mysidae variae]
Mer Norwég. N 1903 8 [1])
Mer du Nord B 1904 5—11; 1905 5
— - — D 1904 11
— - — Sc 1903 5 [1]), 8 [1]); 1904 5 [1]); 1905 2 [1])
Manche E 1903 5
Schizopoda-larvae Mer Norwég. N 1903 8
Mer du Nord B 1904 2
— - — D 1903 5 [2])
— - — Sc 1905 5
— - — Cleve 1902 8
Manche E 1903 5 [3])
Schizopoda-ova Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5; 1905 5

K. Decapoda-Macroura

Alpheus ruber, M. Edw. Mer du Nord B 1904 11
Calocaris Macandreae, (Bell) Mer du Nord 1904 8
Caridídae spp. Mer du Nord 1904 8, 11; 1905 2
Caridídae juven. Mer du Nord B 1903 11; 1904 2, 5
— - — Sc 1903 8; 1904 5
Caridídae-larvae Mer du Nord B 1903 8; 1905 5
Manche E 1903 11 [4]); 1904 2 [4]), 5, 8, 11; 1905 2, 5
Crangon Allmani, Kinahan Mer du Nord B 1905 2
— - — Sc 1904 8, 11
Crangon nanus, Kröyer Mer du Nord Sc 1905 2
Crangon vulgaris, Lin. Mer du Nord B 1905 2
Crangon-larvae Mer du Nord B 1905 2
Skager-Rak S 1905 8 [5])
Crangon spec. Mer du Nord B 1904 8, 11
Skager-Rak S 1905 8 [1])
Gebia littoralis, Risso Mer du Nord B 1904 8, 11; 1905 2
Hippolyte polaris, Sabine Skager-Rak S 1902 8
Hippolyte pusiola, Kröyer Mer du Nord B 1904 11

[1]) Exemplaires jeunes.
[2]) Nauplius-stadium.
[3]) Nauplius- et Calypto-stadium.
[4]) Crangonidae-larvae.
[5]) Zoëa-stadium.

Hippolyte spec. Mer du Nord B 1904 8
Homarus vulgaris, M. Edw. Manche E 1903 8
Nephrops norvegicus, Lin. Skager-Rak S 1905 8[1])
Palaemon Fabricii, Rathke Skager-Rak 1905 8[1])
Palaemon Fabricii, Rathke (Zoëa-stadium) Baltique F 1904 8
Golfe de Finlande F 1904 8
Palaemon spec. juven. Manche E 1904 8
Palaemonetes varians, (Leach) [Hippolyte varians, Leach]
Mer du Nord B 1904 11
Pandalus brevirostris, Rathke [Hippolyte Thompsoni, Bell; Pandalina brevirostris, (Rathke)]
Mer du Nord B 1904 11
Manche E 1904 2
Pandalus Montagui, Leach Mer du Nord B 1904 11; 1905 2
Pandalus spec. Mer du Nord B 1904 8
Skager-Rak S 1905 8[1])
Pandalidae-larvae: Zoëa-stadium Skager-Rak S 1905 8
Pasiphaea sivado, Sars Skager-Rak S 1905 8
Pasiphaea tarda, Kröyer
Mer du Nord D 1904 5
Skager-Rak S 1902 8, 11; 1903 8, 11; 1904 2; 1905 8
Pontophilus trispinosus, Hailstone Mer du Nord B 1904 11
Pontophilus trispinosus-larva Mer du Nord B 1903 8
Macroura-larvae: Phyllosoma Manche E 1903 8; 1904 2, 8, 11

L. Decapoda-Anomura

Galathea spec. Skager-Rak S 1905 8[1])
Galathea-larvae Mer du Nord B 1903 8; 1904 8, 11
Skager-Rak S 1905 8[2])
Munida spec. Zoëa-stadium Skager-Rak S 1905 8
Pagurus spec. Skager-Rak S 1905 8[1])
Pagurida-larvae [Eupaguridae-juven.]
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5
— - — Sc 1904 5
Skager-Rak S 1905 8[3])
Porcellana-larvae Mer du Nord B 1903 8; 1904 5—11; 1905 5
Manche E 1903 8[4]); 1904 2[4]), 5[4])
Skager-Rak S 1905 8[4])

[1]) Exemplaires jeunes.
[2]) Zoëa-stadium.
[3]) Pagurus-larva: Zoëa.
[4]) Larva: Zoëa.

M. Decapoda-Brachyura

Hyas spec. Megalopa-stadium Skager-Rak S 1905 8
Hyas spec. Zoëa-stadium Skager-Rak S 1905 8
Pinnotheres-larvae: Zoëa Mer du Nord B 1904 8, 11; 1905 2, 5
Portunus spec. juven. Manche E 1904 8
Portunus spec. Megalopa-stadium Skager-Rak S 1905 8
Portunus spec. Zoëa-stadium Skager-Rak S 1905 8
Brachyura juven. Mer du Nord Sc 1904 5
Brachyura-larvae
Mer du Nord B 1903 11[1]); 1904 5[1]), 8[1]), 11[1]); 1905 2[1]), 5[1])
— - — D 1903 8; 1904 8
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 8
Brachyura-larvae (Megalopa-stadium)
Mer Arctique R 1904 8
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 5
— - — Sc 1904 2
Manche E 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 5

Decapoda juven. Mer du Nord Sc 1903 5; 1905 2
Decapoda-larvae Mer Arctique R 1903 8[2]); 1904 5[2]), 8[2])
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 8
Mer Norwég. N 1904 5; 1905 5
Mer du Nord D 1903 8, 11; 1904 2—11
— - — H 1904 8, 11
— - — Sc 1905 5
Skager-Rak S 1903 8
Decapoda-larvae: Zoëa Mer Norwég. N 1903 5
Mer du Nord B 1903 8; 1904 2
— - — H 1903 8; 1904 5; 1905 5
— - — Sc 1903 5

Thoracostraca-larvae Skager-Rak S 1902 8
Malacostraca-larvae
Océan Atlant. Da 1905 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
Mer Danoise Da 1903 2—11; 1904 8, 11; 1905 5
Malacostraca-ova Baltique D 1904 5

Crustacea juven. Mer du Nord Sc 1903 11; 1904 5, 8[3]), 11
Crustacea-larvae: Cypris Mer du Nord B 1904 11
Manche E 1904 11; 1905 5

[1]) Larva: Zoëa.
[2]) Mysis-stadium.
[3]) Avec des larves de Crustacea.

Crustacea-larvae: Nauplius
Mer du Nord B 1904 11[1])
Manche E 1903 2, 8[2]); 1904 5—11; 1905 2, 5
Golfe de Finlande F 1903 2
— - Botnie F 1903 2
Crustacea-larvae: Zoëa
Mer Arctique R 1904 5, 8
Mer du Nord D 1903 8; 1904 8
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 2, 5
Cattégat Da 1902 11; 1903 2
Mer Danoise Da 1903 5
Baltique D 1903 8; 1904 8

Appendice: N. Arthropoda cetera

Halacaridae spec. Océan Atlant. Da 1903 8
Culicidae-pupa Manche E 1904 5

VIII. Mollusca

A. Lamellibranchiata

Pecten ?opercularis-larvae Manche E 1903 2
Pecten-larvae Manche E 1903 5, 11; 1904 2—8; 1905 2
Lamellibranchiata-larvae
Mer Arctique R 1903 8; 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 8; 1905 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2
— - — D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 2, 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11
Manche E 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2—11; 1904 2, 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 5—11; 1905 5
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— F 1903 8, 11; 1904 8, 11; 1905 5
— S 1902 8
Golfe de Finlande F 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 5
— - Botnie F 1903 5—11; 1904 8, 11; 1905 5

[1]) Larves indéterminées.
[2]) Nauplius et Metanauplius ensemble.

Lamellibranchiata juven.
Mer du Nord B 1903 8; 1904 5—11; 1905 2, 5

B. Gastropoda

1. Pteropoda

Clio limacina, (Phipps) [Clione limacina, Phipps; Clio borealis, Pallas]
Mer Arctique R 1903 8; 1904 5, 8
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 5
Mer Norwég. N 1903 8
Mer du Nord D 1903 11; 1904 5, 8
Skager-Rak S 1902 11; 1904 2, 11
Gymnosomata-larvae Mer du Nord D 1903 5, 11; 1904 2, 5
Limacina balea, Möller [Spirialis balea, (Möller)]
Mer du Nord H 1904 11
Skager-Rak Da 1902 11
Cattégat Da 1902 11
Mer Danoise Da 1902 11
Limacina helicina, Phipps Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 5, 8
Limacina retroversa, Flem. [Spirialis retroversa, Flem.]
Mer Arctique R 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5, 8
Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
— - — H 1904 8
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—8
Skager-Rak Da 1903 2, 8, 11; 1904 2, 8, 11
— S 1903 2—11; 1904 2, 8, 11
Cattégat Da 1903 2, 8, 11; 1904 2, 11; 1905 2
Mer Danoise Da 1903 2, 8
Baltique D 1904 11
Limacina-larvae [Spirialis-larvae]
Mer du Nord Cleve 1902 8, 11; 1903 2
Manche E 1905 5
Skager-Rak S 1904 2

2. Gastropoda sensu strict.

Gastropoda spp. Mer Arctique R 1903 11
Gastropoda juven. Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2
Gastropoda-larvae
Mer Arctique R 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 8
Mer du Nord B 1904 2—11; 1905 2, 5

Gastropoda-larvae
Mer du Nord D 1903 8, 11; 1904 5—11
— - — H 1902 11; 1903 2,8,11; 1904 2,8,11; 1805 2,5
— - — Cleve 1903 8, 11
Manche E 1903 2, 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— S 1902 8, 11; 1903 2, 8, 11; 1904 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2, 5, 11; 1904 5—11; 1905 2, 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 5—11
Baltique D 1903 5—11; 1904 2—11
— F 1903 8, 11; 1904 8, 11; 1905 5
Golfe de Finlande F 1903 8, 11; 1904 8
— - Botnie F 1903 8; 1904 8
Gastropoda-larvae: Veliger Manche E 1903 5

C. Cephalopoda

Sepiola atlantica, D'Orb. Mer du Nord B 1904 8, 11
Sepiola spec. Manche E 1903 2
Cephalopoda-larvae Manche E 1903 8; 1904 8, 11

Mollusca-larvae Mer Norwég. N 1903 2—8; 1904 5

IX. Prochordata

Appendicularia sicula, Fol Mer du Nord D 1904 5, 8
Appendicularia spec. Mer du Nord D 1903 5
Ascidia-larvae Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 5
Manche E 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2
Doliolum nationalis, Borgert Manche E 1904 11
Doliolum spec. Mer du Nord D 1903 11
Fritillaria borealis, Lohm. typ.
Mer Arctique R 1903 8, 11; 1904 8
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 8
Mer Norwég. N 1903 8; 1904 5
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 2
— - — D 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 5; 1904 5, 8; 1905 2
— - — Cleve 1904 2, 5
Manche E 1903 5, 8; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 11; 1904 5, 11; 1905 5
— S 1902 8; 1903 2—11; 1904 2, 5

Fritillaria borealis, Lohm. typ.
Cattégat Da 1904 5; 1905 5
Baltique D 1903 5, 11; 1904 2, 5, 11; 1905 2
— F 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 5
— S 1902 8; 1903 5
Golfe de Finlande F 1903 2, 5; 1904 5—11; 1905 5
— - Botnie F 1904 8
Fritillaria spec. Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 2—11
Baltique D 1904 8
Oikopleura dioica, Fol
Mer Arctique R 1903 8
Océan Atlant. Da 1903 8; 1904 8
Mer Norwég. N 1903 2, 8
Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1905 2
— - — H 1902 11; 1903 5—11; 1904 2—11; 1905 2,5
— - — Cleve 1902 8, 11; 1903 2—11
Manche E 1903[1]) 5—11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 2—11; 1904 2—11; 1905 5
— S 1902 8, 11; 1903 5—11; 1904 5—11
Cattégat Da 1902 11; 1903 5—11; 1904 5—11; 1905 5
Sund S 1902 8
Mer Danoise Da 1902 11; 1903 8, 11; 1904 5—11; 1905 2
Baltique D 1903 8; 1904 5, 11; 1905 2
— S 1904 11
Oikopleura labradoriensis, Lohm. Mer Arctique R 1904 8
Mer du Nord H 1904 5; 1905 5
— - — Cleve 1904 5
Skager-Rak Da 1904 5; 1905 5
— S 1904 5
Oikopleura ?Vanhöffeni, Lohm. Mer Arctique R 1904 5, 8
Oikopleura spec. Mer Arctique R 1904 5
Mer Norwég. N 1903 5, 8; 1904 5
Mer du Nord D 1903 5—11; 1904 2—11
Baltique D 1903 11; 1904 8
Salpa fusiformis, Cuv. Manche E 1904 11
Salpa mucronata, Forsk. Manche E 1903 8[2]), 11
Tunicata-larvae Mer du Nord H 1904 8

[1]) Se trouve sur la liste anglaise (Manche, 1903 2); doit y être supprimée d'après Mr. le Dr. Gough.

[2]) Les deux formes: forma solitaria et forma gregata.

X. Pisces

Amphioxus lanceolatus, Yarr.
Mer du Nord D 1903 8[1]); 1904 8
— - — Cleve 1902 8; 1903 8
Manche E 1903 8; 1904 8
Skager-Rak Da 1902 11; 1903 8; 1904 8
— S 1902 8
Cattégat Da 1902 11; 1903 2; 1904 8
Amphioxus lanceolatus, Yarr.-larvae Mer du Nord B 1904 8
— - — Cleve 1903 8
Trigla spec.-ova Manche E 1904 2
Gobius spec. (stadium post-larvale) Manche E 1904 2
Callionymus lyra,(Lin.)-ova Mer du Nord H 1904 5
Manche E 1904 2
Gadus merlangus, Lin. Mer du Nord H 1904 5
Gadus merlangus, Lin. (stadium post-larvale) Manche E 1904 2
Gadus-spec. Mer du Nord H 1904 2
Gadus spec.-ova Manche E 1904 2
Motella cimbria, (Lin.) juven. Baltique F 1904 11
Motella spec. Mer du Nord H 1904 5
Motella spec.-larvae Manche E 1904 2
Motella spec.-ova Manche E 1904 2
Ammodytes spec. Baltique D 1904 2
Ammodytes-larvae Baltique F 1904 11
Golfe de Finlande F 1903 2
— - Botnie F 1903 2
Pleuronectes platessa, Lin.-ova Mer du Nord H 1904 2
Manche E 1904 2
Pleuronectes limanda, Lin.-ova Mer du Nord H 1903 5
Manche E 1904 2
Pleuronectes limanda, Lin.-larvae Mer du Nord H 1904 5
Pleuronectes flesus, Lin.-ova Mer du Nord H 1904 2
Scopelus spec. Océan Atlant. Da 1903 8
Clupea sprattus, Lin. Mer du Nord H 1904 5
Clupea sprattus, Lin.-ova Manche E 1904 2
Clupea-larvae Mer du Nord H 1902 11; 1903 2
Manche E 1904 2
Clupea spec. (stadium post-larvale) Manche E 1904 2
Syngnathus ?acus, Lin. Manche E 1903 11
Syngnathus spec. juven. Manche E 1904 8; 1905 2
Teleostei-ova Mer Arctique R 1904 5
Océan Atlant. Da 1903 5, 8; 1904 5; 1905 5

[1]) Exemplaires jeunes.

Teleostei-ova Mer Norwég. N 1903 5
Mer du Nord B 1903 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5—11; 1904 2—8
— - — H 1903 2
Manche E 1903 2—8; 1904 8, 11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 2—8; 1904 2—11; 1905 5
Cattégat Da 1903 2—8; 1904 2—11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1903 2—8; 1904 2—11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5, 8; 1904 2, 5
— F 1905 5

Teleostei-larvae Océan Atlant. Da 1903 5, 8
Mer Norwég. N 1903 5; 1904 5
Mer du Nord B 1903 8; 1904 5—11; 1905 2, 5
— - — D 1903 5, 8; 1904 2—8; 1905 2
— - — H 1903 8
Manche E 1903 2—11; 1904 8, 11; 1905 2, 5
Skager-Rak Da 1903 5; 1904 2—11; 1905 5
Cattégat Da 1903 5, 11; 1904 2—11; 1905 2, 5
Mer Danoise Da 1903 5; 1904 2, 5, 11; 1905 2, 5
Baltique D 1903 5, 8; 1904 2, 5
— F 1904 8; 1905 5
Golfe de Finlande F 1904 8

Teleostei juven. Mer du Nord B 1903 8, 11; 1904 2—11; 1905 2
Golfe de Finlande F 1903 2

TABLE ALPHABÉTIQUE DES NOMS DES GENRES [1])

Acalephae 72
Acanthariae 58
Acanthochiasma 57
Acanthocystis 56
Acanthometra 58
Acanthometron 57, 58
Acanthonia 58
Acanthonidium 58
Acanthostaurus 58
Acartia 89, 90
Achnanthes 46, 47
Actinia 72
Actinocyclus 27, 28
Actinometron 57
Actinoptychus 28
Actinotrocha 77
Actinula 69
Aeginopsis 71
Aequorea 69
Aetideopsis 82, 83
Aetideus 82, 83
Aglantha 70, 71
Alaurina 75
Alima 104
Alpheus 109
Alteutha 94
Amallophora 86
Ameira 92
Amenophia 92
Ammocharidae 77
Ammodiscus 53
Ammodytes 116
Amoeba 52
Amphilochoides 100
Amphilochus 100
Amphimelissa 58, 59
Amphinema 68
Amphiprora 48
Amphioxus 115, 116
Amphipoda 103
Amphorella 62
Anabaena 1, 67
Anchialus 105
Annelida 77, 78
Anomalina 55
Anomalocera 90
Anonyx 102
Anuraea 79
Aphanizomenon 1
Apherusa 100
Appendicularia 114
Apseudes 103
Arachnactis 72
Arcturella 103
Argissa 100
Ascidia 114
Asplanchna 79
Astacilla 103
Asterias 73
Asteridae 74
Asterionella 46
Asteromphalus 28
Asterope 96
Astropecten 73
Astrosphaeridae 56
Attheya 41
Aulacodiscus 28
Aulographis 60
Auloscena 60
Aulosphaera 60
Aurelia 72
Auricularia 75
Autolytus 77
Autonoe 100
Bacillaria 48
Bacteriastrum 32
Bacterosira 23
Balanus 81, 82
Balanoglossus 79
Bathyporeia 100
Bellerochea 43
Beroe 72, 73
Bicosoeca 4
Biddulphia 42, 43
Biloculina 52
Bion 50
Bipinnaria 73, 74
Bodothria 104
Bolina 73
Bolivina 53
Bopyrus 103
Boreomysis 105
Boreophausia 106
Bosmina 97
Botryococcus 3
Botryopyle 59
Bougainvillea 68
Brachyura 111
Bradyidius 83
Bryozoa 81
Bulimina 53
Bythocythere 96
Calanus 83
Caligidae 94
Caligus 94
Callionymus 116
Calliopius 100
Callisoma 100
Calocaris 109
Calypto 109

[1]) La table contient également les noms de ces groupes de plantes et d'animaux qui dans le catalogue sont intercalés entre les noms des genres.

Campanula 69
Campanularia 69
Campanulina 69
Campylaspis 104
Campylodiscus 49
Campyloneis 47
Campylosira 45
Candacia 89
Canuella 92
Caprella 100
Caprellidae 100
Caridídae 109
Cassidulina 54
Catablema 69
Cathypna 79
Centropages 86, 87
Cerataulina 41, 42
Ceratium 7—12
Cercaria 75
Cerianthus 72
Ceriodaphnia 98
Chaetoceras 32—41
Chaetognathes 77
Challengeria 60, 61
Challengeron 60
Chilostomella 54
Chiridius 82, 83, 84
Choenicosphaera 56
Chromyechinus 56
Chroococcus 2
Chrysomonadinaceae 5
Chydorus 98
Ciliata 68
Cirripedia 82
Cladoscenium 59
Clathrocyclas 59
Clausocalanus 83, 84
Clavulina 53
Cletodes 92
Clio 113
Closterium 2
Clupea 116
Clytemnestra 92
Coccolithen 5
Coccolithophora 5
Coccosphaera 5
Codonella 62
Coelastrum 3
Coelodendrum 60
Coelosphaerium 2
Colacium 5
Collozoum 56
Conaea 91
Conchoecia 96, 97
Conochilus 79
Copepoda 95, 96
Corethron 32
Cornuspira 52
Corophium 100
Corycaeus 95
Corymorpha 69
Coscinodiscus 22, 23, 25, 27
Coscinosira 23
Cothurnia 67
Crangon 109
Crangonidae 109
Craspedotae 71
Cristellaria 54
Crustacea 111, 112
Ctenophorae 73
Cubosphaeridia 56
Culicidae 112
Cuma 104
Cumacea 105
Cumella 104
Cupulita 71
Cyanea 72
Cyclocaris 100
Cyclopina 91
Cyclops 91
Cyclotella 25
Cylindropsyllus 92
Cymatopleura 49
Cymatosira 45
Cynthilia 106
Cyphoderia 52
Cyphonautes 81
Cypris 81, 82
Cyrtoidae 59
Cystae 68
Cyste 50, 51
Cytaeandra 68
Cythere 97
Cytheropteron 97
Cyttarocylis 62, 63

Dactyliosolen 24, 25
Dactylopusia 94
Dajus 103
Daphnia 98
Dasymysis 106
Debya 28
Decapoda 111
Delavalia 92
Detonula 23
Diaixis 84
Diaphanosoma 98
Diaptomus 87
Diastylis 104, 105
Diastyloides 105
Diatoma 44
Dictyoceras 59
Dictyocha 5
Dictyocysta 63
Dictyophimus 59
Dictyosphaerium 3
Dicyrtida 59
Didinium 61
Difflugia 52
Dimerogramma 45
Dinobryon 4, 5
Dinocharis 79
Dinophysis 17—19
Diphyes 71
Diploneis 47
Diplopsalis 12
Diplosiga 4
Diplosigopsis 4
Dipurena 68
Discorbina 55
Distephanus 5, 6
Ditylum 44
Diurella 79
Doliolum 114
Doropygus 95
Dulichia 100
Dyspontius 94

Ebria 6
Echinaster 74
Echinidae 75
Echinocardium 75
Echinoderes 79
Echinodermata 75
Echinomma 56
Echinopluteus 75
Echinus 75
Ectinosoma 92, 93
Enhydrosoma 92
Ephelota 61
Ephyra 72
Ephyrula 72
Epistylis 67
Erichthus 104
Erythrops 106

Eucalanus 84
Eucampia 41
Eucanuella 92
Euchaeta 83, 84
Euchilota 69
Euchirella 84
Eucyrtidium 60
Eudorella 105
Eudorina 2
Eudoxia 71
Eunotia 46
Euodia 28
Eupaguridae 110
Euphausia 105
Euphausidae 106
Euphysa 68
Euphysetta 60
Eupodiscus 28
Eurydice 103
Eurytemora 87
Euscenium 59
Euthemisto 100
Euterpe 92
Eutimium 69
Eutonina 69
Evadne 98

Faltenei 51
Floscularia 79
Fragilaria 44, 45
Fritillaria 114, 115
Fungella 51

Gadus 116
Gaïdius 84
Galathea 110
Galeolaria 71
Gammaridae 103
Gammarus 100, 101
Gastropoda 113, 114
Gastrosaccus 107
Gaudryina 53
Gazelletta 60
Gebia 109
Gemmaria 68
Gitana 101
Glenodinium 7, 12
Globigerina 54
Gloiotrichia 2
Glycera 77
Gnathia 103, 104
Gobius 116
Gomphonema 48
Gomphosphaeria 2
Goniodoma 12
Gonyaulax 11, 12
Gossea 71
Guernia 101
Guinardia 24
Gymnodinium 6
Gymnosomata 113

Haemocera 94
Halacaridae 112
Halimedon 101
Halithalestris 93
Haloptilus 87
Halosphaera 3
Halteria 63
Haplophragmium 52
Harpacticidae 94
Harpacticus 93
Hemidiscus 28
Hemilamprops 105
Hemimysis 107
Heterocapsa 7
Heterochaeta 87
Heterorhabdus 87
Hexacontidium 56
Hexacontium 56, 57
Hexadoras 57
Hexalonche 57
Hexasterias 51
Hippolyte 109, 110
Hippomedon 101
Holophrya 62
Homarus 110
Hyalodaphnia 98
Hyalodiscus 25
Hyas 111
Hybocodon 68
Hydromedusae 69
Hyperia 101
Hyperidae 101
Hyperoche 101

Ichnopus 101
Idothea 104
Idya 93
Iphimedia 101
Iphinoë 105
Isias 87
Isopoda 104
Isthmia 41

Janira 104
Jassa 102
Jonesiella 93

Kirchneriella 3
Krohnia 76
Kroyera 102

Labidocera 90
Lagena 54
Lamellibranchiata 112, 113
Lamprops 105
Laodice 69
Laophonte 93
Larcospira 57
Lauderia 23, 24
Lepas 82
Leptocylindrus 24
Leptodora 98
Leptomysis 107
Leptostylis 105
Leprotintinnus 64
Lernaea 95
Leucon 105
Lichomolgus 95
Licmophora 44
Lilljeborgia 101
Limacina 113
Limnocalanus 67, 84
Liriantha 71
Liriope 71
Litharachnium 59
Lithelius 57
Lithodesmium 43, 44
Lithogromia 60
Litholophus 58
Lithomelissa 59
Lithomitra 59
Lithostrobus 59
Lizzia 68
Longipedia 93
Loven'sche Larve 77
Loxoconcha 97
Lubbockia 94
Luidia 73, 74

Macrocypris 97
Macromysis 107
Macropsis 107
Macroura 110
Malacostraca 111

Mallomonas 5
Margelis 68
Margellium 68
Mastigocera 79, 80
Medusae 71, 72
Megalopa 111
Megaluropus 101
Megamphopus 101
Melicertidium 70
Melosira 20, 21
Melphidippella 101
Merismopedia 2
Mertensia 73
Mesodinium 62
Metanauplius 112
Metopa 101
Metridia 87
Microcalanus 85
Microniscus 104
Microsetella 93
Miliolina 52
Mitraria 77
Mitrocomium 69
Mnemia 73
Mollusca 114
Monoculodes 101
Monstrilla 94
Motella 116
Muggiaea 71
Munida 110
Munna 104
Mysidae 109
Mysidopsis 107
Mysis 106, 107, 108

Naupliiu 82, 109, 112
Navicula 47
Nematodes 76
Nematoscelis 108
Nemertini 76
Neomysis 108
Nephrops 110
Nephthys 77, 78
Nereidae 78
Nereis 78
Nerine 77
Nitzschia 48, 49
Noctiluca 61
Nodosaria 54
Nodularia 1, 2, 67
Nonionina 55, 56
Normanella 93
Notholca 80
Nyctiphanes 108

Obelia 69, 70
Octorchis 69
Oediceros 101
Oikopleura 115
Oithona 91, 92
Olpidium 1
Oncaea 95
Oocystis 3
Ophelia 77
Ophioglypha 74
Ophiopholis 74
Ophiopluteus 74
Ophiothrix 74
Ophiuridae 74
Ophthalmidium 52
Orbulina 54
Orchomenella 102
Oscillatoria 2
Ostracoda 97
Ova 50, 51
Oxytoxum 17

Pachysphaera 3
Pacilla 51
Paguridae 110
Pagurus 110
Palaemon 110
Palaemonetes 110
Pandalidae 110
Pandalina 110
Pandalus 110
Paracalanus 85
Paralia 21
Paramesochra 93
Paramunna 104
Paraphoxus 102
Parapontella 90, 91
Parathemisto 100, 102
Paratylus 102
Pasiphaea 110
Patellina 55
Paxilla 51
Pecten 112
Pediastrum 3
Pelagia 72
Peltidium 94
Peridiniaceae 19
Peridinium 12—17, 19
Peridium 59
Perioculodes 102
Periplecta 59
Pervalium 61
Phaeocystis 4
Phalacroma 17
Phialidium 70
Phialis 70
Philomedes 97
Phoronis 77
Phorticium 57
Phryxus 104
Phtisica 102
Phyllosoma 110
Physophora 71
Pilidium 76
Pinnotheres 111
Plagiacantha 59, 60
Planaria 75, 76
Planorbulina 55
Plectacantha 60
Plectellariae 60
Plectophora 59, 60
Pleurobrachia 73
Pleuromamma 88
Pleuromma 88
Pleuronectes 116
Pleurosigma 47
Ploeosoma 80
Pluteus 74, 75
Podocerus 102
Podolampas 17
Podon 99
Podopsis 107
Podosira 24
Poecilochaetus 77
Polyarthra 80
Polychaetae 77, 78
Polycricos 19
Polymorphina 54
Polynoë 78
Polyphemus 99
Polystomella 56
Pontocrates 102
Pontocypris 97
Pontophilus 110
Pontoporeia 102
Porcellana 110
Porcellidium 94
Porocapsa 61
Portunus 111
Praunus 107
Proto 102

Prorocentrum 6, 7
Protoceratium 7
Protocystis 60, 61
Pseudocalanus 85
Pseudocuma 105
Pseudomma 108
Pterodina 80
Pterosperma 19, 20
Pterosphaera 20
Ptychocylis 64
Pulvinulina 55
Pyrocystis 6
Pyrophacus 7

Radiolaria 61
Raphidiophrys 56
Raphoneis 45
Rattulus 79, 80
Reophax 52, 53
Rhabdonema 44
Rhincalanus 85, 86
Rhizophysa 71
Rhizoplegma 57
Rhizosolenia 29—32
Rhoda 106
Rhoicosphenia 48
Rhynchomonas 4
Rhynchothalestris 93
Rotalia 55
Rotatoria 81

Saccamina 53
Sagenoarium 61
Sagitta 76, 77
Salpa 115
Saphenia 70
Sapphirina 94
Sarsia 68, 69
Sceletonema 21, 22
Scenedesmus 3
Schaumei 51
Schistomysis 108
Schizopera 94
Schizopoda 109
Scina 102, 103
Sclerochilus 97
Scolecithricella 86
Scolecithrix 86
Scoliopleura 48
Scopelus 116
Sepiola 114
Sida 99
Siphonoecetes 103
Siphonophora 71
Siriella 106
Slabberina 103
Solmaris 71
Spadella 76, 77
Spatangopluteus 75
Spatangus 75
Sphaerocystis 3
Sphaeroidea 57
Sphaeroidina 54
Sphaerosperma 50
Sphaerozosma 2
Spinocalanus 86
Spirialis 113
Spirillina 55
Spiroculina 52
Spirogyra 2
Spiroplecta 53
Squillidae 104
Steenstrupia 69
Stenhelia 94
Stenothoë 103
Stentor 64
Stephanodiscus 25
Stephanopyxis 21
Stephos 86
Sternhaarstatoblast 51
Stichocorys 60
Sticholonche 61
Stichopilium 60
Stomobrachium 70
Streptotheca 41
Strongylocentrotus 75
Surirella 49
Sympoda 105
Synchaeta 80, 81
Synchelidium 103
Synedra 44, 45, 46, 48
Syngnathus 116
Synura 5

Tabelleria 44
Teleostei 116, 117
Temora 87, 88
Temorella 87
Terebella 77
Terebellidae 77
Tetrapylonium 57
Textularia 53
Thalassiosira 22, 23, 25
Thalassiothrix 45, 46
Thalestris 93
Thaumaleus 94
Thaumantias 70
Theocalyptra 59
Thysanoessa 108, 109
Thysanopoda 108
Thoracostraea 111
Tiara 69
Tiarina 62
Tima 70
Tintinnidium 64
Tintinnopsis 64—67
Tintinnus 66, 67
Tisbe 93
Tomopteris 78
Tornaria 79
Trematodes 75
Triarthra 81
Triceratium 43
Trichodesmium 2
Trigla 116
Tritaeta 103
Trochammina 53
Trochiscia 19, 20, 50, 51
Trochodiscus 57
Trochophora 78
Truncatulina 55
Tryphana 103
Tryphosa 102
Tryphosites 103
Tubularia 69
Tunicata 115
Turris 69

Undella 67
Urothoë 103
Uvigerina 54

Vaginicola 67
Veliger 114
Verneuilina 53
Virgulina 53
Vorticella 67

Xanthidium 50, 51
Xanthocalanus 86
Xestoleberis 97

Zoëa 109—112
Zoothamnium 67, 68

N° 13A&B. Die Ostsee-Fischerei in ihrer jetzigen Lage. (Erster und zweiter Teil).

I. Uebersicht über die Seefischerei in den dänischen Gewässern innerhalb Skagens. Im Auftrag von Dr. C. G. Joh. Petersen bearbeitet von Andreas Otterström.

II. Uebersicht über die Seefischerei Schwedens an den süd- und östlichen Küsten dieses Landes. Bearbeitet von Dr. Filip Trybom und Alf Wollebæk.

III. Uebersicht über die Seefischerei Deutschlands in den Gewässern der Ostsee. Im Auftrage des Deutschen Seefischerei-Vereins (Hannover) unter Mitwirkung von Prof. Dr. Hermann Henking bearbeitet von Dr. Erich Fischer.

Zusammen 140 S. 12 Taf. 6 Fig. 1904—05. Kr. 3.

N° 14. E. van Everdingen und C. H. Wind, Oberflächentemperaturmessungen in der Nordsee. Vorläufige Mitteilung. Juli 1904. 10 S. 1 T. Kr. 1.

N° 15 Sigurd Stenius, Ein Versuch zur Untersuchung der hydrographischen Veränderungen in der nördlichen Ostsee sowie im finnischen und im bottnischen Meerbusen. Vorläufige Mitteilung. 7 S. 5 T.

N° 16. — — Graphische Berechnung von σ_t aus t und σ_0. 1 S.

N° 17. A. J. Robertson, Scottish hydrographic Research during 1903. 6 p.

N° 18. J. W. Sandström, Einfluss des Windes auf die Dichte und die Bewegung des Meereswassers. 6 S.

N° 19. B. Helland-Hansen, Zur Ozeanographie des Nordmeeres. Resumé eines am 22. Juli gehaltenen Vortrags. Mit 8 S. 3 Fig.

N° 20. E. Ruppin, Ueber die Oxydierbarkeit des Meerwassers durch Kaliumpermanganat. 9 S.

N° 15—20. Ensemble 37 p. 5 pl. et 3 fig. Oktober 1904. Kr. 1,50.

N° 21. Charles J. J. Fox, On the Determination of the Atmospheric Gases Dissolved in Sea-Water. (Communications du Laboratoire central à Christiania N° 1.) 24 p. 1 pl. 4 Fig. March 1905. Kr. 1.

N° 22. D. Damas, Notes biologiques sur les Copépodes de la mer norvégienne. 24 p. 1 carte. Avril 1905. Kr. 1.

N° 23. V. Walfrid Ekman, On the use of insulated Water-Bottles and Reversing Thermometers. (Communications du Laboratoire central à Christiania N° 2.) 28 p. 2 pl. 8 fig. April 1905. Kr. 1.

N° 24. V. Walfrid Ekman, Kurze Beschreibung eines Propell-Strommessers. (Communications du Laboratoire central à Christiania N° 3.) 4 S. 1 T.

N° 25. O. Pettersson, Beschreibung des Bifilar-Strommessers. 6 S. 1 T.

N° 26. A. M. van Rosendaal und C. H. Wind, Prüfung von Strommessern und Strommessungsversuche in der Nordsee. 10 S. 2 Taf.

N° 24—26. Zusammen 20 S. 4 Taf. Juli 1905. Kr. 1.50.

N° 27. V. Walfrid Ekman, An Apparatus for the Collection of Bottom-Samples. (Communications du Laboratoire central à Christiania N° 4.) 6 p. 5 fig. August 1905. Kr. 0.50.

N° 28. Bericht über die Anstalten zur Vermehrung des Lachses und der Meerforellen in den Flüssen der Ostsee. Im Auftrage der Kommission C 1, unter Mitwirkung von Prof. Dr. O. von Grimm (Russland), von dem deutschen Seefischerei-Verein (General-Sekretär Prof. Dr. H. Henking) (Deutschland) und von Fischereikonsulent Chr. Levinsen (Dänemark), bearbeitet von dem Geschäftsführer Dr. Fil. Trybom. 34 S. November 1905. Kr. 0.75.

N° 29. L. H. Gough, On the Distribution and the Migrations of *Muggiaea atlantica*, Cunningham, in the English Channel, the Irish Sea, and off the South and West Coasts of Ireland, in 1904. 13 p. 3 charts. 2 fig. November 1905. Kr. 1.

N° 30. Rolf J. Witting, Kurze Beschreibung eines elektrisch registrierenden Strommessers. 8 S. Textfig.

N° 31. — — Etliches über Strommessung. 11 S.

N° 30—31. Zusammen 19 S. November 1905. Kr. 0.75.

N° 32. Charles Atwood Kofoid, A self-closing Water Bucket for Plankton Investigations. 10 p. 4 fig. December 1905. Kr. 0.50.

COPENHAGUE - IMPRIMERIE BIANCO LUNO